INDEX SEMINUM

in Horto Botanico Universitatis Imperialis Charkowiensis

anno 1902 collectorum.

Kharkow

Abutilon Avicenae Gaertn.
Acacia lophantha Willd.
Achillea filipendulina Lam.
„ lanata Spreng.
Achyranthes argentea Lam.
Acroclinium roseum Hook.
Adenophora liliifolia Ledb.
Aethionema grandiflorum Boiss.
Agapanthus umbellatus L'Hérit.
Aglaonema marantifolium Blume.
Agrostis alba L.
Agrostemma (Lychnis) Coronaria Lam.
Aira atropurpurea Wahl.
Alkanna tinctoria Tausch.
Allium albidum Fisch.
„ carinatum L.
„ decipiens Fisch.
„ fistulosum L.
„ globosum M. B.
„ hymenorrhizum Ledb.
„ odorum L.
„ Schoenoprasum L.
Aloe trigona Salm-Dyck.
Alonsoa Wallisii Hort.
Alyssum alpestre L.
Althaea cannabina L.
„ officinalis L.
„ rosea Cav.
Amarantus hypochondriacus L.
„ paniculatus L. (sanguineus Hort).
„ speciosus Sims.
„ tricolor L.
Amsonia salicifolia Pursch.
Andropogon Ischaemum L.
Anthoxanthum odoratum L.
Androsace maxima L.
„ septentrionalis L.
Antennaria plantaginea R. Br.
Anthurium longifolium G. Don.
„ Olfersianum Kunth.
Anemone nemorosa L.
„ virginiana L.
Aguilegia chrysantha A. Gray.
„ fragrans Benth.
„ sibirica Lam.
„ vulgaris L.
Arachys hpogea L.
Arenaria graminifolia Schrad.
„ gypsophiloides Fenzl.
„ splendens Boiss.
„ purpurea Hort.
Armeria maritima Willd.
Arctium edule Sibth.
Artemisia selengensis Turcz.
Asclepias nivea L.
Aster altaicus Willd.
„ Lindleyanus Tor. et Gray.
„ puniceus L.
Astragalus caspicus M. B.
„ thianschanicus Bunge.
Astrantia major L. v. vulgaris.
Asterocarpus sesamoides D. C.
Atropa Balladona L.
Atraphaxis spinosa L.
Avena planiculmis Schrad.
Baptisia minor Lehm.
Baptisia versicolor Lodd.
Barbarea praecox R. Br.
Beckmannia erucaeformis Host.
Begonia peltata A. D. C.
Bellis perennis L.
Beta trigyna W.
Bidens leucantha Willd.
Blitum Bonus-Henricus C. A. Mey.
Brachycome iberidifolia Benth.
Brickellia grandiflora Nutt.
Briza maxima L.
„ media L.
Bromus ciliatus L.
„ erectus Huds.
„ inermis Leyss.
Bunias orientalis L.
Bupleurum Candollei Wall.
Calamagrostis epigejos Roth.
Caragana frutescens Medic.
„ microphylla Lam.
„ pygmaea D. C. β. arenaria Fisch.
Campanula alliariaefolia Willd.
„ carpatica Jacq.
„ garganica Ten.
Caccinia strigosa Boiss.
Carex arenaria L.
Carum atrosanguineum Kar et Kir.
„ buriaticum Turcz.
„ Carvi L.
Caylusea abyssynica L.
Centaurea argentea L.
„ Cyanus L.
Chelidonium leptopodum Train.

Chelone barbata Cav.
Chenopodium Vulvaria L.
Chlorophytum inornatum Ker-Gavl.
Chrysanthemum caucasicum Pers.
Cerastium tomentosum D. C.
Claytonia perfoliata Don.
Clematis angustifolia Jacq.
„ diversifolia D. C.
„ Flammula L.
„ fusca Turcz.
„ hexapetala D. C.
„ integrifolia L.
„ Pseudoflammula Schmalh.
„ recta L.
Clivia miniata Rgl. grandiflora Hort.
Cirsium acaule Wigg.
Coccoloba laurifolia Jacq.
Commelina tuberosa L.
Conium maculatum L.
Coptis asplenifolia Salisb.
Coriandrum sativum L.
Coreopsis auriculata L.
„ coronata Hook.
„ Drummondi Torr. et Gray.
„ lanceolata L.
„ tinctoria Nutt.
Cotoneaster integerrima Medic.
Crataegus caroliniana Pers.
„ coccinea L.
„ Oxyacantha L.
„ sanguinea Pall.
„ tomentosa L.
Crocus variegatus Hoppe.
Cucurbita Melopepo L.
„ ovifera L.
Cyclanthera edulis Hort.
„ explodens Naud.
Cytisus hirsutus L.
Dactylis glomerata L. v. hispanica Roth.
Datisca cannabina L.
Datura fastuosa L.
„ Metel L.
Daucus gummifer L.
Delphinium cheilanthum Fisch.
„ Consolida L.
„ formosum Boiss et Huet.
„ grandiflorum L.
„ puniceum Pall.
„ speciosum M. B.
Desmodium canadense D. C.
Desmodium Dillenii Darl.
Dianthus caucasicus M. B.
„ Pancici Sko.
„ petraeus W. et K.
„ polymorphus M. B.
Dictamnus albus L.
Dioscorea Batatas Decne. bulbili.
Dolichos Catjang L.
Ecbalium Elaterium A. Rich.
Echinocactus tenuispinus Link et Otto.
Echinops Ritro L.
Echium vulgare L.
Elymus arenarius L.
„ Caput-Medusae L.
Eleusine coracana Gaertn.
Elscholzia cristata Willd.
Erigeron pulchellus D. C. (E. caucasicus Stev).
Erodium gruinum Ait.
Eupatorium Frasieri Poir.
Evonymus europaeus L.
Falcaria vulgaris Bernh. (F. Rivini Horn).
Festuca elatior L. v. arundinaceum.
„ montana M. B.
„ ovina L.
„ rubra L. β. fallax Hack.
Filipendula Ulmaria Maxim.
Foeniculum dulce Mill.
Fuchsia corymbiflora Ruiz. et Pav.
Fumaria Vaillantii Loisell.
Funkia ovata Spreng.
Galium purpureum L.
Geranium pratense L.
„ sanguineum L. β. prostratum Cav.
Geum pyrenaicum Burm.
Gilia capitata Sims.
Glaucium squamigerum Kar. et Kir.
Gypsophila paniculala L.
Haemanthus Baurii Hort.
Halimodendron argenteum Fisch.
Hedysarum sibiricum Poir.
Heliathus debilis Nutt.
Hemerocallis Middendorfii Trautv.
„ minor Mill.
Hibiscus cannabinus L.
Heracleum villosum Fisch.
Hesperis matronalis L.
„ tristis L.
Heuchera americana L.
Heuchera villosa Michx. (H. caulescens Pursh).
Hieracium tridentatum Fries.
„ Pilosella L.
Humulus Lupulus L.
Hyacinthus leucophaeus Stev.
Hypericum Gebleri C. A .M.
Hyssopus officinalis L.
Incarvillea Olgae Rgl.
Inula Helenium L.
Ipomoea superba D. Don.
„ purpurea Roth.
„ Aitoni Lindl.
„ hederacea Jacq.
„ kermesina Van-Houtte.
Iris aphylla L.
„ hungarica Waldst.
„ germanica L.
„ pumila L.
„ Pseudacorus L.
„ sibirica L.
„ sibirica L. β. haematophylla Fisch.
Isatis costata C. A. Mey.
„ tinctoria L. v. cordata C. A. Mey.
Ixiorion montanum Labil.
Justicia australis Gill.
Juncus Chamissonis Kunth.
Kedrostis africana Cong.
Kostelezkya pentacarpa Ledb.
Lactuca perennis L.
Lagurus ovatus L.
Lathyrus Aphaca L.
„ brachypterus Alef.
„ cirrhosus Ser.
„ Clymenum L.
„ montanus Bernh.
Leonitis nepalensis Ait.
Leontice altaica Pall.
Lepidium cordatum Willd.
Ligustrum vulgare L.
Lilium croceum Chaix.
Linaria Cymbalaria Muell.
„ Nyssana Poir.
„ vulgaris Mill.
Linosyris vulgaris Cass.
Linum angustifolium Huds.
„ perenne L.
„ regale Van-Houtte.
„ sibiricum L.
Lolium temulentum L.

Lonicera chrysantha Turcz. (L. Morovi A. Gray).
„ microphylla Willd.
„ punicea Sims.
„ tatarica L. fl. rubro.
Lotus angustissimus L. (L. palustris Willd.).
Lupinus polyphyllus Lindl.
Lychnis chalcedonica L.
Lysimachia barystachys Bng.
Lythrum Purshianum Steud.
„ Salicaria L.
Malva crispa L.
„ pulchella Bernh.
„ „ v. macrophylla E. M.
„ verticilata L.
„ „ × pulchella Bernh.
„ „ × crispa L.
Matricaria chamomilla L.
„ maritima L.
Marica Northiana Ker.-Gavl.
Medeola asparagoides L.
Medicago Echinus D. C.
„ hispida Gaertn (M. Terebellum Willd).
„ sativa L.
Melilotus officinalis Desr.
Melissa officinalis L.
Melica altissima L.
„ Bauhini All.
Mentha piperita L.
„ rotundifolia Huds.
Mimulus cardinalis Dougl.
Mirabilis divaricata Loove.
„ longiflora L.
Momordica Charantia L.
Monarda Bradburiana Beck.
Moraea chinensis Thunb.
Muscari Argaei Hort.
„ botryoides Mill.
Nemophila insignis Bert.
Nicotiana glauca R. Grah.
Nigella Damascaena L.
Nothoscordum fragrans Kunth.
Nymphaea alba L. var. purpurea Fr.
„ tuberosa Paine.
Oenothera Lamarckiana Ser.
Oenanthe peucedanifolia Pall.
Onobrychis sativa Lam.
Onopordon Acanthium L.
Opuntia vaginata Engelm.
Ornithogalum narbonense L.
Oxalis carnosa Molina.
„ corniculata L.
Oxybaphus viscosus L' Herit.
Paeonia albilora Pall.
„ banatica Roch.
„ corallina Retz.
„ mollis Anders.
„ officinalis L.
„ peregrina Mill.
„ tenuifolia L.
Pancicia Serbica Vis.
Papaver bracteatum Lindl.
„ nudicaule L.
„ orientale L.
„ spicatum Boiss. et Bal.
„ splendidissimum Hort.
Papyrus siculus Parl.
Paracaryum caellestinum Benth. et Hook. (Cynoglossum coelestinum Lindl).
Paronychia capitata Lam.
Peganum Harmala L.
Pelargonium graveolens L'Herit.
Pentstemon grandiflorus Fras. (Bradburi Pursh.).
„ Cobaea Nutt.
„ diffusus Dougl.
Petunia nyctaginiflora Juss.
Philadelphus coronarius L. v. Levisii.
„ hirsutus Nutt. (Ph. pubescens Bosc.
„ Satsumi Sieb.
„ speciosus Hort.
Phlomis tuberosa L.
Physocarpus amurensis Maxim.
„ opulifoliius Maxim.
Physochlaina orientalis G. Don.
Phyteuma Scheuchzeri Ait.
Plantago major L. fol. atrop.
„ Psyllium L.
Platycodon grandiflorum A. D. C. fl. albo.
Polanisia graveolens Rafin.
Polemonium coeruleum L.
Pollia japonica Thunb.
Polygonum affine. D. Don. (P. Brunonis Wall).
„ divaricatum L. β. scabridum Ledb.
„ filiforme Thunb. (virginianum L.).
Portulaca latifolia Horn.
Portulaca reticulata D. C.
Potentilla glandulosa Lindl.
„ inclinata Vill.
„ leucotricha Borb.
„ pensylvanica L.
„ recta L.
Poterium Sanguisorba L.).
Primula chinensis Auct.
„ officinalis Jacq.
Ptarmica alpina D. C.
„ impatiens D. C.
Prunus Grayna Maxim.
Pyrethrum roseum M. B.
Ranunculus nemorosus D. C.
„ perennis All.
„ polyanthemus L.
Reseda crystallina Webb. et Berth.
„ glauca. L.
„ odorata L.
Rhamnus cathartica L·
„ Erythroxylon Georgi.
Rheum australe D. Don.
„ Ribes L.
„ spiciforme Royle.
„ tetragonopus Mart.
Rhus Cotinus L.
„ toxicodendron L.
Ribes aureum Pursh.
„ tenuiflorum Lindl.
„ triste Pall.
Rogiera cordata Planch.
Rosa canina L. uralensis.
„ Jundzillii Bess.
„ Kluckii Bess.
„ stylosa Desv.
„ umbellata Leyss?
Rubia tincoria Salisb.
Rumex cordifolius Horn.
„ pulcher L.
„ scutatus L.
Ruta graveolens L.
Sagittaria chinensis Sims.
Sanguisorba canadensis L.
„ officinalis L.
„ pulchella C. A. Mey.
Salvia officinalis L.
„ sylvestris L.
„ Sibthorpii Sm.
Santolina Chamaeciparissus L. (incana Lam.).
Saponaria ocymoides L.
„ officinalis L.

Scabiosa caucasica Bieb.
„ Columbaria L.
„ ucranica L.
Scilla pratensis Waldst. et Kit.
Scleranthus perennis L.
Scoropiurus muricata L.
„ subvillosa L.
„ vermiculata L.
Scutellaria alpina L,
Secale dalmaticum Vis.
Securinega ramiflora Muell.
Sedum Aizoon L. (S. Maximowiczii Rgl.).
„ Rhodiola L. β. lanceolata Rgl.
„ Maximowiczii Rgl.
„ pallidum Bieb.
Sempervivum arachnoideum L.
„ montanum L.
„ tectorum L.
Silene noctiflora L.
Solanum haematocladum Dun.
„ Pseudocapsicum L.
Solidago hispida Muhl.
Sophora flavescens Ait.
Sorbus Aucuparia L.
Sorghum halepense Pers.
Spinacia oleracea L.
Spiraea amurensis Rgl.
Spiraea callosa Thunb.
„ cana W. et K. β. sawranica.
„ Douglasii Hook.
„ Filipendula L.
„ japonica L. (S. bella Rgl).
„ media Schm.
„ oblongifolia Waldst et Kit.
„ trilobata L.
Stachys aurea Benth.
„ lanata Jacq.
Staphylea pinnata L.
Stipa gigantea Lag.
Syringa vulgaris L.
„ „ Charles X.
Tanacetum vulgare L.
Tetragonolobus purpureus Moench.
Thalictrum glaucum Desf.
Thermopsis lanceolata R. Br.
„ montana Nutt.
Thlaspi arvense Lem.
Torenia asiatica L.
Tragopogon majus Jacq.
Tradescantia virginica L.
Tribulus terrestris L.
Trifolium Lupinaster L.
Triticum desertorum Fisch.
Tropaeolum majus L.
Tunica Saxifraga Scop.
Uropetalum serotinum Webb et, Berth.
Urtica cannabina L.
„ pilulifera L.
Vaccaria parviflora Mönch.
Valerianella Auricula D. C.
Verbascum Lychnitis L.
„ phoeniceum L.
Verbena prostrata R. Br.
„ venosa Gill.
Veronica corymbosa L.
„ longifolia L.
„ virginica L. (sibirica L.).
Vicia atropurpea Desf.
„ Kokanica Rgl. et Schmalh.
„ villosa Roth.
Viola Jovi Janka.
„ tricolor L. mixima.
„ persicifolia Roth.
Vincetoxicum atratum Morr. et Decne.
„ fuscatum Reichb.
„ officinale Moench.
Zea Mays L. v. chrysocarpa.
„ „ v. saccharata rubra.
„ „ v. violacea.
Xanthoceras sorbifolia Bunge.

Prof. Dr. L. Reinhard,
Horti Director.

A. Michalski,
Hortulan. prim.

Charkow.
Jan. 1903.

На основаніи ст. 41 § 1 п. 4 и ст. 138 Унив. Уст. печатать разрѣшается. 23 января 1903 года. Ректоръ Университета Н. Кулѣвскій.

Типографія „Харьковскаго Листка“, Рыбная, 25.

Re 347

1927.

CHARKOVIENSIS

Hortus Botanicus Charjkoviensis.

(Charjkov. Ukraina—USSR)

INDEX SEMINUM

QUAE HORTUS BOTANICUS CHARJKOVIENSIS
PRO MUTUA COMMUTATIONE OFFERT.

2.05

MISSOURI BOTANICAL
RECEIVED
NOV 16 1928
GARDEN LIBRARY

| 58 (074.5) |

„К и ї в - Д р у к“
8-ма Держдрукарня.
Київ, вул. Толстого, 5.
Київ. Окрліт № 306 к. (200).
Зам. № 683, тир.—400.

1927.

INDEX SEMINUM.

QUAE HORTUS BOTANICUS CHARJKOVIENSIS PRO MUTUA COMMUTATIONE OFFERT.

Genera in ordine alphabetiko disposita sunt.

Semina in Hort. Botan Charjkov. a. a. 1925, 1926 et 1927 collecta.

Abutilon Avicennae Gaertn.
Achillea glaberrima Klok.
A. Millefolium L.
A. nobilis L.
Agropyrum intermedium P. B.
A. repens L. subsp. pseudocaesium Pacz.
Agrostis tenuifolia MB.
Allium angulosum L.
A. fistulosum L.
A. flavescens Bess.
A. montanum Schmidt.
Alisma arcuatum (Michal.) Buchen.
A. Michaleti Asch. et Graebn.
Alyssum argenteum All.
A. hirsutum MB.
A. rostratum Stev.
A. saxatile L. (1926).
Alopecurus pratensis L.
Anethum graveolens L.
Anthriscus Cereifolium (L.) Hoffm.
A. silvestris (L.) Hoffm. (1926).
Aquilegia vulgaris L.
Arabis alpestris.
Arenaria serpyllifolia L. (1926).
Artemisia hololeuca MB.
A. salsoloides Willd.
Aster alpinus L.
Atriplex hortense L.
A. hortense L. v. atropurpurea.
Aurinia saxatilis Desv.
Avena fatua L.
Barkhausia rhoeadifolia MB.
Betonica officinalis L.
Bidens tripartitus L.
Bromus erectus Huds. (1926).
B. inermis Leyss
B. mollis L.
B. tectorum L.
Bunias orientalis L.
Calendula officinalis L.
Cannabis sativa L.
Carum Carvi L.
Centaurea arenaria MB.
C. glastifolia L.
C. maculosa Lam.

C. ruthenica Lam.
C. stenolepis Kern.
Cerastium arvense L.
C. Biebersteínii D. C.
Cerinthe minor L.
Chenopodium Botrys L.
Clematis recta L.
Coriandrum sativum L. (1926).
Corispermum nitidum Kit.
Crepis alpina L.
Dactylis glomerata L. (1926).
Datura Stramonium L. v. inermis. (1926).
D. Stramonium L. floribus albis.
D. Stramonium L. floribus violaceis.
Dianthus campestis MB. (1926).
D. capitatus DC.
D. leptopetalus Willd.
D. polymorphus MB.
Eragrostis minor Host.
E. pillosa (L.) Pal. Beauv.
Eremurus spectabilis MB.
Eryngium planum L.
Erysimum canescens Roth.
E. krynkensis E. Lavr. (1926, 1927).
Euphorbia amygdaloides L.
Festuca ovina (glauca Hackel?). (1926).
Festuca sulcata Hackel.
Filipendula hexapetala Gilib. (1926).
Galium ruthenicum Willd. (1926).
Geranium bohemicum L.
Geum urbanum L. (1926).
Gypsophila altissima L.
Helianthemum Chamaecistus Mill.
Hibiscus trionum L
Hieracium Pallonianum Zahn.
Hierochloa odorata (L.) Wahlb.
Hyacinthus ciliatus Cyrill.
H. leucophaeus Stev.
Hyssopus officinalis L.
Inula hirta L.
Iris sp.
I. hungarica WK. (1926).
I. pumila L. (1926).
I. sibirica L. (1926).
Isatis tinctoria L.
Juncus lampracarpus Ehrh.
Jurinea staechadifolia (MB) DC.
Koeleria gracilis Pers. (1926).
Kochia arenaria Roth.
Kitaibe!ia.
Levisticum officinale Koch.
Linosyris villosa DC.
Linum perenne L.
L. usitatissimum L.
Lychnis Viscaria L.
Lythrum virgatum L.
Malva verticillata L.
Mathiola fragrans DC.
Matricaria Chamomilla L.
Melica altissima L.
Muscari botryoides (L.) Mill.
Nepeta nuda L.
Nicotiana Tabacum L. v. virginica mut. lacerta Klebs.
N. Tabacum L. mut. apetala Klebs.
Nicandra physaloides (L.) Gaertn.
Nigella damascena L.
Ocimum Basilicum L.
Oenothera gygas Fries.
O. Lamarkiana L.
O. rubrinervis Fries.
Origanum vulgare L.
Ornithogalum tenuifolium Guss.
Panicum sanguinale L.
Papaver nudicaule L.
Papaver orientale L.
Phaseolus multiflorus.
Phlomis pungens Willd.
Ph. tuberosa L.
Physalis Alkekengi L.
Plantago major L.
P. major L. foliis purpureis.
Poa alpina L.
Poa compressa L.
Poa nemoralis L.
Poa pratensis L. (1926).
Ranunculus illiricus L.
Rheum officinale Baill.
Ricinus communis L.

Rumex confertus Willd. (1926).
Ruta graveolens L.
Salvia nemorosa L. (1926).
S. nutans L.
S. pratensis L.
Salvia verbenacea L.
S. verticillata L.
Sanguisorba minor Seop.
Scabiosa ucrainica L.
Scirpus lacustris L.
S. maritimus L.
Sempervivum tectorum L
Serratula radiata MB.
Seseli sp.
Setaria glauca (L). PB.
Silene Hellmanni Claus.
S. longiflora Ehrh.
S. supina MB.
Sisymbrium junceum MB.
Solanum nigrum L. chlorocarpum.
S. nigrum L. v. humile.
S. nigrum L. v. luteum.
S. nigrum L. v. macrocarpum.
S. nigrum L. v. miniatum.
S. nigrum L. v. viride.
Stachys germanica L.
S. recta L.
Stipa capillata L. (1926).
S. dasyphylla Czern. (1926).
S. stenophylla Czern. (1926).
Suaeda maritima (L.) Dumort.
Thalictrum minus L.
Urtica dioica L. (1926).
Vaccaria parviflora Moench. (1926).
Valeriana stolonifera Czern.
Verbascum Blattaria L.
V. Lychnitis L.
Verbascum thapsiforme Schrad.
Veronica austriaca L. (1926).
Vicia grandiflora Scop.

Semina a cl. E. M. Lavrenko in distr., distr. Starobjeljsk et Lugansk a. 1927 collecta et determinata.

Distr. Starobjeljsk.

Chenopodium foliosum (Moench). Schrad.
Koeleria gracilis Pers.
Salvia dumetorum Andrz.
S. nutans L.
Silene chlorantha (Willd.) Ehrh.
S. Lessingiana Trin.
S. stenophylla Czern.
Tulipa Biebersteiniana R. et Schlt.

Distr. Lugansk — „Prowalje".

Achillea leptophylla MB.
Aster Amellus L.
Cephalaria uralensis (Murr.) R. et Sch.
Scrophuralia rupestris MB.
Thymus calcareus-Klok. et. Des.-Schost.

Semina a cl. E. M. Lavrenko et cl. J. G. Zoz in distr. Zaporozje (pr. st. Popovo — „Konskie Plavny") a. 1927 collecta et determinata.

Achillea cartilaginea Ledb.
Agrostis alba L.
Allium angulosum L.
Althaea officinalis L.
Aster Tripolium L.
Aristolochia Clematitis L.
Atriplex hastatum L.
Chenopodium urbicum L.
Dipsacus (laciniatus L.?).
Eragrostis suaveolens Becker.

Erigeron acer L.
Euphorbia humifusa Willd.
Eupatorium cannabinum L.
Inula sabuletorum Czern.
Gentiana Pneumonanthe L.
Glycyrrhiza echinata L.
Hieracium umbellatum L.
Heleochloa schoenoides (L.) Host.
Lepidium latifolium L.
Linaria odora (MB.) Chav.
Lysimachia vulgaris L.
Lythrum salicaria L.
L. virgatum L.
Panicum sanguinale L.
Rumex stenophyllus Led.
R. ucrainicus Fisch.
R. hydrolapathum Huds.
Seseli tortuosum L. s. l.
Sparganium ramosum Huds.
Veronica longifolia L.
Xanthium strumarium. L.

Semina a cl. M. V. Klokov in prov. Tauria (pr. Charaks) a. 1927 collecta et determinata.

Canna Magnolia L.
Centaurea sp.
Crambe maritima L.
Glaucium flavum Crantz.
Poterium sanguisorba L.

Semina a cl. M. V. Klokov et a cl. D. S. Kukusch in distr. Isijum a. 1927 collecta et determinata.

Muscari racemosum (L.) Mill.
Stipa Joannis sabulosa Pacz.
Viola Lavrenkoana Klok. sp. nov.

Semina a cl. M. J. Kotov in distr. Melitopolj a. 1927 collecta et determinata.

Althaea rugosa Alef.	(„Arabatskaja strelka").
Plantago Cornuti Gouan.	(Insula „Birjutschij").
Peganum Harmala L.	(Pr. Novo-Dmitrovka).
Bupleurum gracile (MB.) DC.	(Insula „Tshurjuk").
Amaranthus albus L.	(Insula „Tshongar").

Semina a cl. F. J. Levin in distr. Melitopolj a. a. 1926, 1927 collecta et determinata.

Insula Birjutshij.

Alyssum hirsutum MB.
Althaea armeniaca Ten. (1926).
Carex extensa Good.
C. colchica Gay.
Erythraea Meyeri Bge. (1926).
Medicago minima (L.) Bartal.
Melilatus albus Desr. (1926).
Odontites rubra Pers.
Plantago Cornuti Gouan.
P. lanceolata L. v. lanuginosa (DC.)
Secale fragile MB.
Silene parviflora Pers.
Spergularia marginata (D. C.) Kittel.
Scorzonera parviflora Jacq.
Scirpus Holoschoenus L.
Trigonella monspeliaca L.
Verbascum pinnatifidum Vahl. (1926).

Insula „Tshurjuk“.

Althaea officinalis L.
Frankenia hirsuta L.
Goniolimon orae syvashicae Klok. sp. n.
Lavatera thuringiaca L.
Peganum Harmala L.
Statice caspia Willd.
Tournefortia sibirica L.
Trigonella monspeliaca L.
Tulipa Schrenki Rgl. (1926).

In „Sladkij pod“ (pr. Novo-Michajlovka).

Bupleurum gracile (MB.) DC. v. filiforme Wolff.
Glycyrrhiza echinata L.
Gypsophila trichotoma Wender.
Trifolium sp.
Trigonella monspeliaca L.
Verbascum Blattaria L.

In „Tashkishkenskij pod“ (pr. Novo-Michajlovka).

Aeluropus littoralis Parl.
Peganum Harmala L.

Pr. Primorskij Possad et pr. Novokonstantinovskaja (ad fl. Domuzgla).

Aeluropus littoralis Parl.
Dianthus leptopetalus Willd.
Euphorbia chamaesyce L.
Erysimum repandum L.
Trifolium parviflorum Ehrh.

Semina a cl. S. A. Postriganj in distr., distr. Melitopolj, Mariupolj et Nicolaev a. 1927 collecta et determinata.

Centaurea inuloides Fisch. (Pr. Vladimirskoje lesnitshestvo, distr. Nikolaev).
Tragopogon major Jacq. (Pr. Orlovo, distr. Melitopolj).

In peninsul. „Bjelossaraiskaja kossa“ (distr. Mariupolj).

Agropyrum elongatum Freyn.
Cakile maritima Scop.
Carex colchica Gay.
Centaurea arenaria MB.
Čorispermum nitidum Kit.
Crambe maritima L.
Glycyrrhiza glabra L.
G. echinata L.
Secale fragile MB.
Trifolium fragiferum L.

Semina a cl. A. D. Alexeev in. distr., distr. Charjkov, Bogoduchov et Artjemovsk a. 1927 collecta et determinata.

In distr. Charjkov.

Cucubalus baccifer L.
Orobus niger L.
O. vernus L.
Sonchus paluster L.
Stachys silvatica L.

In distr. Bogoduchov.

Cirsium oleraceum Scop.

In distr. Artjemovsk.

Polygonum Bistorta.
Salvia verticillata L.
Scutellaria allissima L.

Semina a cl. E. M. Lavrenko in distr. Cherson a. 1926 collecta et determinata.

Abutilon Avicennae Gaertn.
Achillea Gerberi MB.
Aeluropus littoralis (Gouan.) Parl.
Agropyrum cristatum (L.) Bess.
A. elongatum (Host.) P. B.
Alectorolophus montanus Fritsch.
Alsine tenuifolia (L.) Crantz.
Anthemis ruthenica MB.
Asperula graveolens MB.
Atropis festucaeformis Boiss.
Barkhausia rhoeadifolia MB.
Bromus patulus M. et K.
B. tectorum L.
B. squarrosus L. v. villosus Koch.
Carex colchica Gay.
Carex supina Wahlenb.
Centaurea arenaria MB. var.
Crambe maritima L.
Elymus sabulosus MB.
Festuca ovina L. subsp.
Gypsophila stepposa Klok.
Inula Helenium L.
Juncus maritimus Lam.
Jurinea ambigua DC.
Lepidium perfoliatum L.
L. pumilum Boiss. et Bal.
Linum perenne L.
Onobrychis arenaria DC. v. borystenica G. Shirjaev.
Onosma arenarium Ledb.
Plantago arenaria W. K.
P. maritima L.
Pyrethrum odessanum Klok.
Rumex stenophyllus Ledb.
Ruppia (rostellata Koch?).
Scabiosa ucrainica L.
Seseli (tortuosum L.?).
Statice caspia Willd.
S. Meyeri Boiss.
Tragopogon floccosus W. K.

Semina a cl. N. A. Desjatova-Shostenko, cl. M. S. Shalyt et cl. F. J. Levin in „Askania-Nova“ (distr. Melitopolj) a. 1926 collecta et determinata.

Achillea micrantha MB.
A. nobilis L.
Agropyrum repens L. subsp. pseudocaesium Pacz.
A. cristatum (L.) Bess. v. pectinatum MB.
Alopecurus pratensis L.
Alyssum minimum L.
Arenaria longifolia MB.
Beckmannia eruciformis (L.) Host.
Bromus inermis Leyss.
B. squarrosus L.
Butomus umbellatus L.
Camelina microcarpa Andrz.
Centaurea diffusa Lam.
Crepis tectorum L.
Dianthus guttatus MB.
Echinospermum patulum Lehm.
Eryngium campestre L.
E. planum L.
Erysimum repandum. L.

Falcaria Rivini Host.
Ferula orientalis L.
Festuca sulcata Hackel.
Hypericum perforatum L.
Jurinea linearifolia DC.
Koeleria gracilis Pers.
Myosurus minimus L.
Orobanche coerulea Vill.
Phlomis tuberosa L.
Pastinaca graveolens MB.
Peganum Harmala L.
Pyrethrum millefoliatum Willd.
Rumex crispus L.
R. stenophyllus Ledb.
Salvia Aethiopis L.
S. nemorosa L.
Serratula xeranthemoides MB.
Silene viscosa Pers.
Sisymbrium junceum MB.
Stipa capillata L.
S. Lessingiana Trin.
S. ucrainica P. Smirnov.
Tragopogon major Jacq.
Tribulus terrestris L.
Trinia hispida Hoffm.
Verbascum phoeniceum L.
Veronica spicata L. v.
Falz.-Feiniana Tuzs.

Semina a cl. G. N. Vyssotskij et cl. S. A. Postriganj prope Vladimirskoje lesnitshestvo in distr. Nikolajev a. 1926 collecta et determinata.

Asparagus officinalis L.
Astragalus ponticus Pall.
Bupleurum rotundifolium L.
Echinops sphaerocephalus L.
Galatella punctata Lindl.
Goniolimon tataricum (L.) Boiss.
Hyacinthus leucophaeus Stev.
Jurinea arachnoidea Bge.
Lithospermum officinale L.
Melilotus officinalis (L.) Desr.
Phlomis pungens Willd.
Reseda lutea L.
Rumex crispus L.
Silaus Besseri DC.
Stipa capillata L.
Statice latifolia Smith.
Statice membranacea Czern.
Statice Meyeri Boiss.

Semina a cl. M. I. Kotov in distr. Dnepropetrovsk (Ekaterinoslav) a. 1926 collecta et determinata.

Allium angulosum L.
Astragalus subulatus MB.
Bunias orientalis L.
Coronilla varia L.
Plantaga maxima Ait.
Serratula radiata MB.

Semina a cl. P. V. Sagajdak in distr. Cherson, Snegirjovskij rajon, pr. „Suchoj Stavok“ a. 1926 collecta et a cl. Scheuermann determinata.

Solanum rostratum Dun.

Goniolimon orae syvashicae Klokov sp. nov.

Planta glaucescens. Folia radicalia elliptico-lanceolata, in petiolum laminam ± aequale attenuata, apice mucronata, saepissime ± pubescentia, albido-squamulosa, 3—6 cm. lng., 5—10 (11) mm. lat. Scapi (1) 2—5, subalati, divaricato-ramosi, ramiscum brevissime pubescentes, albido-squamulosi, 10—20 cm. alt. Rami anguste trialati, patenti-recurvi. Spiculae 1—2-florae in spicas terminales breves, non densas subdistiche dispositae. Bracteae membranaceo-marginatae, interior tricuspidata, cuspida intermedia lateralibus sublongior; bractea exterior intermedia lateralibus paulum brevior. Calycis tubus undique puberulus. limbi lobi lanceolati, acutiusculi.

Floret aestate. Habitat steppis salsis. Area geogr.: ora syvashica, insula Tshurjuk in Artemisiae tauricae W. steppis. Specimina examinata — IX, 1927 (fr.). Kotov et Levina! (Herb. Florae Ucrainicae, Charkiv). Planta endemica sicut Statice tshurjukiensis Klok. A sp. prox. G. desertorum (Trautv.) Klok. comb. nov. (= Statice desertorum Trautvetter Jmag. p. 17, t. 11; Ledebour Flora Ross. III, p. 463, № 17) scaporum pubescentia, foliorum forma, statura humilior etc. differt clare, sicut a G. tatarico Boiss. Species nostra generis Goniolimon in flora ucrainica tertia endemica est (sicut G. graminifolium Boiss., G. Besserianum Nym., nec G. desertorum (Trautv.) Klok. nisi G tataricum Boiss.).

Viola Lavrenkoana Klokov sp. nov.

(Conspecies Viora tricolor sensu amplo).

Planta annua erecta, subramosa vel simplex, perennata ramosissima, caespites formans. Caulis tenuis vel robustior, asperulus, 15—30 cm. alt. Folia primordalia in planta annua late elliptica, longe petiolata, stipulis parvis, caducis; folia superiora (et in planta perennata) oblongo- et lineari-cuneata, breviter petiolata, stipulis persistentibus, segmento terminale lineari-cuneato, foliis

suis angustioribus; omnia remote crenulata, crenulis 5 — 7, ± asperula, apice obtusa vel rotundata. In caule folia (1,6) 2 — 4 cm. lng., 1 — 7 mm. lat. Pedunculi 2,5 — 4 cm. lng., fructibuscum ad 6 (9) cm. lng., nudi: bracteola in pedunculo sub flore. Sepala viridia, acuta, petalis subduplo breviora. Corolla plana, 9 — 10,5 mm. lng. Calcar obtusus, ± 3 mm. lng., sepalorum appendicibus duplo longior. Petala suprema saepissime albida vel saepe violacea, lateralia lutescentia vel margine violacea, intimum saepissime lutescens. Capsula oblongo-ovata, ± 7 mm. lng. Semina oblongo-ovata, apice acutata, 1,25 mm. lng.

Floret IV — VI. Habitat pinetis arenosis, locis solaribus nec umbrosis. Area geogr.: Ucrainia orientalis. Planta endemica?! Typus speciei: Charkiv, Merefa!! et Kukush!, Izjum, Krasnyj (Tshervonyj) Oskil (alt. Tzareborysov)!! et Kukush! In pinetis copiosa.

V. Lavrenkoanae specimina a clariss. K. R. Kupffer pro forma hybrida inter V. alpestrem Wittr. et V. Kitaibelianam R. et Schult. determinata in herbario Charkov. vidi. Observatio in natura viva Violae Lavrenkoanae m. specifitatem illustrissime demonstrat. Formae hybridae vel transgressae inter V. Lavrenkoanam et species alias nostras (V. Kitaibeliana, V. saxatilis, V. arvensis) non vidi. Florae ucrainicae auctores V. Lavrenkoana m. pro Violae arvensis Murr. forma saepissime determinant (florum magnitudine!). A V. arvense planta nostra foliis valde angustioribus, plana (in vivo!) corolla calyce valde majore etc. clarissime differt. Habitu inter V. alpestrem (V. saxatilis Schmidt.) et V. Kitaibelianam media, V. Lavrenkoana a prima statura humilior et gracilior, foliis angustioribus minor crenatis, corollis valde minoribus, saepe violaceis etc., a secunda florum typo clarissime differt; ab omnibus habitatione areaque differt.

Species meam clarissimo E. M. Lavrenko, florae charkoviensis custode diligentissimo, amice dedico.

M. Klokov.

Herbarium Horti Botanici
Charkoviensis. 24/xii 1927.

Horti director: **Prof. L. A. Schkorbatov.**

Custos: **E. M. Lavrenko.**

Preparator: **F. I. Levin.**

Qe347

Пролетарі всіх країн, єднайтеся!

Botaničnyĭ sad n. d. in-tu Botaniki URSR
БОТАНІЧНИЙ САД Н.-Д. ІН-ТУ БОТАНІКИ УРСР ХАРКІВСЬКОГО ДЕРЖАВНОГО УНІВЕРСИТЕТУ
charkivs'kogo derzhavnogo universytetu

USSR

HORTUS BOTANICUS UNIVERSITATIS CHARKOVIENSIS

Index seminum et sporarum

QUAE

Hortus Botanicus Charkoviensis

PRO MUTUA COMMUTATIONE OFFERT

1937

MISSOURI BOTANICAL GARDEN LIBRARY
RECEIVED
JAN 15 1938

УРСР, Харків 10, Клочківська 50/52, Ботанічний сад

Charkov, USSR, Kloczkivska 50/52

INDEX SEMINUM ET SPORARUM QUAE HORTUS BOTANICUS CHARKOVIENSIS PRO MUTUA COMMUTATIONE OFFERT

SEMINA IN HORT. BOTAN. CHARKOV. A. 1936 ET 1937 COLLECTA

* SEMINA A. 1936 COLLECTA

FILICALES

Cyatheaceae

Alsophila australis R. Br.

Polypodiaceae

Adiantum concinnum Humb. Bonpl. et Ruth.
— formosum R. Br.
— Moritzianum Lk.
Aspidium Sieboldii Mett.
Doodia caudata R. Br.
Lygodium japonicum Sw.
Nephrolepis tuberosa Presl.
Platycerium alcicorne Desv.
Polypodium aureum L.
— vulgare L.
Pteris longifolia L.
— serrulata L.
— — v. caudata Host

MONOCOTYLEDONEAE

Alismataceae

Sagittaria montevidensis Cham.

Bromeliaceae

Puja maydifolia Decsn.

Cannaceae

* Canna flaccida Rosc.
— indica L.
— Warsczewiczi Dietr.

Cyperaceae

Cyperus alternifolius L.

Gramineae

Agropyron tanaiticum Nevski
Alopecurus pratensis L.
Arrhenatherum elatius (L.) J. et K. Presl.
Avena fatua L.
— sativa L.
Beckmannia eruciformis (L.) Host
Bromus inermis Leysser
— mollis L.
— tectorum L.
Calamagrostis epigeios Rott.
* Coix lacryma L.
Dactylis glomerata L.
Echinochloa crus galli R. et Sch.
Elytrigia trichophora (Host) Nevski
— repens (L.) Desv.
Eragrostis minor Host
* Festuca ovina L.
— pratensis Huds.
* — sulcata Hack.
Hordeum distichum L.
Koeleria glauca D. C.
— gracilis Pers.
Lolium multiflorum Lam.
Melica altissima L.
* — ciliata L.
— picta C. Koch
— transsilvanica Schur
Milium effusum L.
* Oryza sativa L.
Panicum sanguinale L.
Phleum phleoides (L.) Simonkai
— pratense L.
* Poa bulbosa L.
— nemoralis L.
— pratensis L.
Roegneria canina (L.) Nevski
Secale silvestris Host
* Setaria germanica P. B.
— glauca P. B.
— verticillata (L.) P. B.
* Sorghum nigrum Roem. et Schult.
* — saccharatum (L.) Pers.
* — vulgare Pers.
* — vulgare fol. varieg.
* Stipa capillata L.
Zea mays L.

Iridaceae

* Iris germanica L.
— pumila L.
* — sibirica L.

Liliaceae

Allium angulosum L.
— cepa L.
— deciplens Fisch.
— flavescens Bess.
— oleraceum L.
— pulchellum Don.
— rotundum L.
— senescens L.
Anthericum ramosum L.
Asparagus officinalis L.
* — pseudoscaber Grecescu
— Sprengeri Regel
Convallaria majalis L.
— — fl. rosea
Muscari racemosus Mill.
Polygonatum officinale All.
Tulipa biflora L.

DICOTYLEDONEAE

Aceraceae

Acer campestre L.
— Negundo L.
— platanoides L.
* — — v. Schwedleri hort.
— pseudoplatanus L.
— tataricum L.

Aizoaceae

Mesembryanthemum cordifolium L.
* — crystallinum L.

Amaranthaceae

* Amaranthus aureus F. G. Dietr.
* — cararu Jacq.
* — gangeticus L.
* — lividus L.
* — paniculatus L.
* — patulus Bertol.
* — polygonoides L. C.
— retroflexus L.
Celosia cristata L.
— — v. aurea
* Gomphrena globosa L.

Ampelidaceae

Vitis vinifera L.
— hederacea Willd.

Anacardiaceae

Cotinus coggygria Scop.

Aristolochiaceae

Aristolochia clematitis L.

Asclepiadaceae

Asclepias curassavica L.
— syriaca L.
* Vincetoxicum laxum Gr. et Godr.
— officinale Moench.

Balsaminaceae

Impatiens balsamina L.
— — fl. plena
— parviflora D. C.

Begoniaceae

Begonia hybrida hort.
— semperflorens Lk. et Otto

Berberidaceae

* Berberis vulgaris L.
* — — f. atropurpurea hort.

Betulaceae

Betula verrucosa Ehrh.

Borraginaceae

Anchusa officinalis L.
Asperugo procumbens L.
Cynoglossum officinale L.
* Echium vulgare L.
Lappula myosotis Moench.
Myosotis alpestris F. W. Schmidt
v. victoria hort.
Nonnea lutea Rchb.

Caesalpiniaceae

Gymnocladus canadensis Lam.

Campanulaceae

Campanula medium L.
— persicifolia L.
— rapunculoides L.
— trachelium L.

Caprifoliaceae

Lonicera tatarica L.
Sambucus nigra L.
— racemosa L.
Symphoricarpus racemosus Michx.
* Viburnum lantana L.
* — lentago L.

Caryophyllaceae

Dianthus barbatus L.
* — caryophyllus L.
* — chinensis L.
— deltoides L.
— glaucophyllus Hornem.
— hypanicus Andrzh.
— plumarius L.
— superbus L.
Lychnis coronaria Desr.
— chalcedonica L.
— flos cuculi L.
— viscaria L.
* Melandryum album Garcke
Saponaria officinalis L.
* Silene supina M. B.
Stellaria media Vill.

Celastraceae

Evonimus europaeus L.

Ghenopodiaceae

* Atriplex hortensis L. v. lutea hort.
* — — v. rubrum hort.
Beta vulgaris L.
* Chenopodium foliosum Aschers.
* Kochia arenaria Roth.
— scoparia Schrad.

Cistaceae

Helianthemum oelandicum Whlnbg.
fl. rubra
— — fl. rosea

Compositae

Achillea Gerberi M. B.
— glaberrima M. Klokov
— millefolium L.
* — nobilis L.
Ageratum mexicanum Hook
— — f. nana hort.
* Ammobium alatum R. Br.
Anthemis ruthenica M. B.
Arctotis acaulis L.
— grandis Thnb.
* Arnica montana L.
Artemisia absinthium L.
* — austriaca Jacq.
* — dracunculus L.
— vulgaris L.
Aster villosus Benth. et Hook.
Bellis perennis L.
* Bidens tripartitus L.
Calendula officinalis L.
— — fl. plena
* Callistephus chinensis Nees fl. plena
* Carthamus tinctorius L.
Carduus acanthoides L.
Centaurea inuloides Fisch.
* — Jàcea L.
— maculosa Lam.
Chrysanthemum corymbosum L.
— leucanthemum L.
* — parthenifolium Willd.
— tanacetum Karsch.
* Cichorium inthybus L.
Cirsium serrulatum M. B.
Crepis tectorum L.
Dahlia variabilis Desf.
Echinops Ritro L.
— sphaerocephalum L.
Erigeron acer L.
— canadensis L.
Gaillardia hybrida hort.
Galatella punctata D. C.
Gnaphalium arenarium L.
* Grindelia squarrosa Dun.
Helianthus annuus L.
* Helichrysum bracteatum Andr. Willd.
Hieracium virosum Pall.
Inula britanica L.
— Helenium L.
— salicina L.
* Jurinea cyanoides Rchb.
* Lactuca sativa L.
Lappa tomentosa Lam.
Leontodon autumnalis L.
* Madia sativa L.

Matricaria chamomilla L.
Onopordon acanthium L.
Senecio vulgaris L.
Solidago canadensis L.
— virga aurea L.
* Sonchus arvensis L.
— oleraceus L.
Tagetes erecta L.
— patula L.
— signata Barte
Taraxacum officinale Wigg.
Tragopogon major Jacq.
Xanthium strumarium L.
Zinnia elegans Jacq.

Convolvulaceae

Convolvulus arvensis L.
* — tricolor L.
* — undulatus Cav.
Ipomaea purpurea Roth.

Cornaceae

* Cornus sanguinea L.

Crassulaceae

* Sedum acre L.
* — boloniense Loise
* — maximum Hoffm.
* — purpureum Link.
* — spurium Bieb.
Sempervivum ruthenicum Koch

Cruciferae

Alyssum campestre L.
* — rostratum Stev.
— saxatile L.
Barbarea vulgaris R. Br.
* — — fol. var. hort.
Berteroa incana D. C.
* Brassica juncea Czern.
* — Napus L. v. oleifera D. C.
Capsella bursa pastoris Moench.
* Crambe koktebelica (Junge) Busch
* Draba verna L.
Hesperis matronalis L.
— — fl. alba
Isatis tinctoria L.
Lepidium ruderale L.
Matthiola annua Sweet.
* — incana Br.
Sisymbrium alliaria Scop.
Thlaspi arvensis L.

Cucurbitaceae

Bryonia alba L.
Citrullus vulgaris Schrad.
Cucumis melo L.
— sativus L.
Cucurbita pepo L.
Ecballium elaterium Rich.
* Luffa cylindrica Roem.
* Momordica involucrata E. Meyer
Sicyos angulatus L.

Dipsacaceae

* Cephalaria alpina Schrad.
* — uralensis R. et Sch.
Dipsacus fullonum L.
Scabiosa atropurpurea L.
* — ochroleuca L.
* — ucrainica L.

Elaeagnaceae

* Elaeagnus angustifolia L.

Euphorbiaceae

* Euphorbia lathyris L.
Ricinus communis L.

Fagaceae

* Quercus robur L.
* — rubra L.

Fumariaceae

Fumaria Schleicheri Soy.-Will.

Geraniaceae

Geranium collinum Steph.
— divaricatum Ehrh.
— palustre L.
— Robertianum L.
Pelargonium zonale Willd. „Meteor"

Gesneriaceae

Gloxinia hybrida hort.

Grossulariaceae

Ribes aureum Pursh.

Hypericaceae

Hypericum perforatum L.

Hyppocastanaceae

Aesculus hyppocastanum L.
— — v. inermis

Labiatae

* Ajuga reptans L.
Coleus Blumei Benth.
Hyssopus officinalis L.
— — fl. rosea
Leonurus cardiaca L.
* Lycopus europaeus L.
* Nepeta cataria L.
* — nuda L.
* Ocimum basilicum L.
Perilla ocymoides L.
Phlomis tuberosa L.
Salvia nutans L.
— officinalis L.
— splendens Sello
— pratensis L.
— verticillata L.
Stachys angustifolia M. B.
— betonica Benth.
— recta L.
* — silvatica L.
* Thymus dimorphus Klokov et Schost.
* — Marschallianus Willd.

Leguminosae

Amorpha fruticosa L.
Astragalus cicer L.
Caragana arborescens L.
* — — v. pendula hort.
* Colutea arborescens L.
* — persica Boiss.
* Coronilla varia L.
Cytisus ruthenicus Fisch.
Glycyrrhiza echinata L.
* Halimodendron argenteum Lmk.
* Lathyrus odoratus L.
— pannonicus Garcke
* Lotus corniculatus L.
* Medicago lupulina L.
— falcata L.
* Melilotus albus Desr.
* — officinalis Desr.
Onobrychis sativa Lam.
Orobus vernus L.
— niger L.
Phaseolus coccineus Koch
— vulgaris L.
Pisum sativum L.
* Rhynchosia phaseoloides D. C.
Robinia neo-mexicana Gray.
— pseudacacia L.
— viscosa Went.
Sophora japonica L.
* Trifolium ambiguum M. B.
* — fragiferum L.
— medium L.
— pratense L.
— repens L.
* Trigonella foenum graecum L.
Vicia cracca L.
* Vigna sinensis (L.) Endl.

Linaceae

Linum austriacum L.
* — flavum L.
* — usitatissimum L.

Lobeliaceae

Lobelia cardinalis L.
— erinus L.

Lythraceae

Lythrum salicaria L.

Malvaceae

Abutilon avicennae Gaertn.
Althaea officinalis L.
— rosea Cav.
— — fl. nigra
* Hibiscus cannabinum L.
* Kitaibelia vitifolia Willd.
Lavatera thuringiaca L.
Malva crispa L.

Mimosaceae

* Acacia longifolia Willd.
— Lophantha Benth.

Myrtaceae

Myrtus communis L.

Moraceae

Morus alba L.

Nyctaginaceae

Mirabilis Jalapa L. fl. alba
— — — lutea
— — — rosea
Oxybaphus nyctagineus Sweet.

Oleaceae

Fraxinus oxcelsior L.
* Ligustrum vulgare L.
* Syringa persica L.
— vulgaris L.

Onagraceae

Godetia grandiflora Lind.
Oenothera biennis L.

Oxalidaceae

Oxalis corniculata L.

Papaveraceae

* Chelidonium laciniatum Mill.
— majus L.
* — — fl. plena
Papaver orientalis L.
— somniferum L.

Plantaginaceae

Plantago arenaria W. K.
— lanceolata L.
* — major L.
— media L.

Polemoniaceae

Phlox Drummondii Hook.
— paniculata L.

Polygonaceae

Muehlenbeckia complexa Meissn.
Polygonum alpinum All.
Rheum officinale Bail.
* Rumex acetosella L.
* — alpina L.
— crispus L.

Portulacaceae

Portulaca grandiflora Hook.
* fl. alba
* — — — plena
* — — — purpurea
* — — — rosea
* — — — sulfurea
* — marginata H. B. K.
— oleracea L.

Primulaceae

Androsace elongata L.
— villosa L.
Primula obconica Honce
— officinalis Jack.

Ranunculaceae

Adonis vernalis L.
Aquilegia alpina L.
— canadensis L.
— coerulea James
— flabellata Sieb. et Zucc.
— formosa Fisch.
— vulgaris L.
Clematis integrifolia L.
— orientalis L.
— recta L.
— vitalba L.
Delphinium consolida L.
— cultorum Voss.
* — elatum L.
* — hybridum Willd.
Myosurus minimus L.
Nigella sativa L.
Paeonia tenuifolia L.
Ranunculus acer L.
— illyricus L.
* Thalictrum aquilegifolium L.
— minus L.

Resedaceae

* Reseda lutea L.
— odorata L.

Rhamnaceae

Rhamnus cathartica L.

Rosaceae

Agrimonia eupatoria L.
* Fragaria indica Andr.

Geum urbanum L.
Potentilla argentea L.
* — fruticosa L.
— recta L.
* Rhodotypus kerrioides Sieb. et Zucc.
Rosa canina L.
— centifolia L.
Sanguisorba minor Scop.
— officinalis L.
* Sorbus aucuparia L.

Rubiaceae

Asperula glauca Bess.
Galium boreale L.
— spurium L.

Rutaceae

Ptelea trifoliata L.
Ruta graveolens L.

Saxifragaceae

Philadelphus coronarius L.

Scrophulariaceae

* Antirrhinum majus L. v. „Weisser Wunder“
* — — L. v. „Schwarzer Prinz“
* Digitalis ambigna Murr.
Gratiola officinalis L.
* Linaria cretacea Fisch.
— genistaefolia Mill.
* — vulgaris Mill.
Scrophularia nodosa L.
Verbascum thapsiforme Schrad.
* Veronica austriaca L.
— chamaedrys L.
— dentata Schm.
— incana L.
— longifolia L.
* — prostrata L.
* — speciosa R. Cunn.
— teucrium L.
— verna L.

Solanaceae

Capsicum annuum L.
Datura stramonium L.
Hyoscyamus niger L.
Lycium barbatum L.
Lycium ruthenicum Murr.
Nicandra physaloides Gaertn.
Nicotiana affinis Moore
* — rustica L.
* — Sanderae hort.
* — tabacum L.
* — — v. Samson
Petunia axillaris Britt.
* — hybrida hort. v. compacta nana
* — — — v. grandiflora
— inflata R. E. Fr.
Physalis Alkekengi L.
* — mexicana L.
Solanum dulcamara L.
— humile Bernh.
— lycopersicum L.
— — v. cerasiforme D. C.
— — v. piriforme D. C.
— nigrum L.

Tiliaceae

Tilia cordata Mill.
— tomentosa Mnch.

Tropaeolaceae

Tropaeolum majus L.

Ulmaceae

Celtis occidentalis L.
Ulmus campestris L.
— montana With.
* — pedunculata Foug.

Umbelliferae

Anethum graveolens L.
* Angelica archangelica L.
* Bupleurum falcatum L.
Carum carvi L.
Conium maculatum L.
* Coriandrum sativum L.
Daucus carota L.
Eryngium planum L.
Falcaria Rivini Host
Foeniculum officinale All.
Heracleum sibiricum L.
* — spondylium L.
* Levisticum officinale Koch
* Pastinaca sativa L.
Petroselinum sativum Hoff.
* Peucedanum chabraei Reichb.
Seseli tortuosum L.

Urticaceae

Cannabis sativa L.
Humulus lupulus L.
— japonicus Sieb. et Zucc.
Urtica dioica L.

Valerianaceae

Valeriana officinalis L.

Verbenaceae

Verbena hybrida L.
* — officinalis L.

Violaceae

Viola hirta L.
— tricolor L. v. grandiflora hort.

Prof. A. A. KORSCHIKOV—Inst. Botan. Charkoviensis Direktor

G. N. PROKUDIN—Horti Praefectus

Charkov, Novembri, 1937

Друк. ХДУ. Уповн. облліту 5/24. Зам. 157. тир. 300

INDEX SEMINUM ET SPORARUM QUAE HORTUS BOTANICUS CHARKOVIENSIS PRO MUTUA COMMUTATIONE OFFERT

SEMINA IN HORT. BOTAN. CHARKOV. A. 1936 ET 1937 COLLECTA

* SEMINA A. 1936 COLLECTA

FILICALES

Cyatheaceae

Alsophila australis R. Br.

Polypodiaceae

Adiantum concinnum Humb. Bonpl. et Ruth.
— formosum R. Br.
— Moritzianum Lk.
Aspidium Sieboldii Mett.
Doodia caudata R. Br.
Lygodium japonicum Sw.
Nephrolepis tuberosa Presl.
Platycerium alcicorne Desv.
Polypodium aureum L.
— vulgare L.
Pteris longifolia L.
— serrulata L.
— — v. caudata Host

MONOCOTYLEDONEAE

Alismataceae

Sagittaria montevidensis Cham.

Bromeliaceae

Puja maydifolia Decsn.

Cannaceae

* Canna flaccida Rosc.
— indica L.
— Warsczewiczi Dietr.

Cyperaceae

Cyperus alternifolius L.

Gramineae

Agropyron tanaiticum Nevski
Alopecurus pratensis L.
Arrhenatherum elatius (L.) J. et K. Presl.
Avena fatua L.
— sativa L.
Beckmannia eruciformis (L.) Host
Bromus inermis Leysser
— mollis L.
— tectorum L.
Calamagrostis epigeios Rott.
* Coix lacryma L.
Dactylis glomerata L.
Echinochloa crus galli R. et Sch.
Elytrigia trichophora (Host) Nevski
— repens (L.) Desv.
Eragrostis minor Host
* Festuca ovina L.
— pratensis Huds.
* — sulcata Hack.
Hordeum distichum L.
Koeleria glauca D. C.
— gracilis Pers.
Lolium multiflorum Lam.
Melica altissima L.
* — ciliata L.
— picta C. Koch
— transsilvanica Schur
Milium effusum L.
* Oryza sativa L.
Panicum sanguinale L.
Phleum phleoides (L.) Simonkai
— pratense L.
* Poa bulbosa L.
— nemoralis L.
— pratensis L.
Roegneria canina (L.) Nevski
Secale silvestris Host
* Setaria germanica P. B.
— glauca P. B.
— verticillata (L.) P. B.
* Sorghum nigrum Roem. et Schult.
* — saccharatum (L.) Pers.
* — vulgare Pers.
* — vulgare fol. varieg.
* Stipa capillata L.
Zea mays L.

Iridaceae

* Iris germanica L.
— pumila L.
* — sibirica L.

Liliaceae

Allium angulosum L.
— cepa L.
— decipiens Fisch.
— flavescens Bess.
— oleraceum L.
— pulchellum Don.
— rotundum L.
— senescens L.
Anthericum ramosum L.
Asparagus officinalis L.
* — pseudoscaber Grecescu
— Sprengeri Regel
Convallaria majalis L.
— — fl. rosea
Muscari racemosus Mill.
Polygonatum officinale All.
Tulipa biflora L.

DICOTYLEDONEAE

Aceraceae

Acer campestre L.
— Negundo L.
— platanoides L.
* — — v. Schwedleri hort.
— pseudoplatanus L.
— tataricum L.

Aizoaceae

Mesembryanthemum cordifolium L.
* — crystallinum L.

Amaranthaceae

* Amaranthus aureus F. G. Dietr.
* — cararu Jacq.
* — gangeticus L.
* — lividus L.
* — paniculatus L.
* — patulus Bertol.
* — polygonoides L. C.
— retroflexus L.
Celosia cristata L.
— — v. aurea
* Gomphrena globosa L.

Ampelidaceae

Vitis vinifera L.
— hederacea Willd.

Anacardiaceae

Cotinus coggygria Scop.

Aristolochiaceae

Aristolochia clematitis L.

Asclepiadaceae

Asclepias curassavica L.
— syriaca L.
* Vincetoxicum laxum Gr. et Godr.
— officinale Moench.

Balsaminaceae

Impatiens balsamina L.
— — fl. plena
— parviflora D. C.

Begoniaceae

Begonia hybrida hort.
— semperflorens Lk. et Otto

Berberidaceae

* Berberis vulgaris L.
* — — f. atropurpurea hort.

Betulaceae

Betula verrucosa Ehrh.

Borraginaceae

Anchusa officinalis L.
Asperugo procumbens L.
Cynoglossum officinale L.
* Echium vulgare L.
Lappula myosotis Moench.
Myosotis alpestris F. W. Schmidt
v. victoria hort.
Nonnea lutea Rchb.

Caesalpiniaceae

Gymnocladus canadensis Lam.

Campanulaceae

Campanula medium L.
— persicifolia L.
— rapunculoides L.
— trachelium L.

Caprifoliaceae

Lonicera tatarica L.
Sambucus nigra L.
— racemosa L.
Symphoricarpus racemosus Michx.
* Viburnum lantana L.
* — lentago L.

Caryophyllaceae

Dianthus barbatus L.
* — caryophyllus L.
* — chinensis L.
— deltoides L.
— glaucophyllus Hornem.
— hypanicus Andrzh.
— plumarius L.
— superbus L.
Lychnis coronaria Desr.
— chalcedonica L.
— flos cuculi L.
— viscaria L.
* Melandryum album Garcke
Saponaria officinalis L.
* Silene supina M. B.
Stellaria media Vill.

Celastraceae

Evonimus europaeus L.

Ghenopodiaceae

* Atriplex hortensis L. v. lutea hort.
* — — v. rubrum hort.
Beta vulgaris L.
* Chenopodium foliosum Aschers.
* Kochia arenaria Roth.
— scoparia Schrad.

Cistaceae

Helianthemum oelandicum Whlnbg.
fl. rubra
— — fl. rosea

Compositae

Achillea Gerberi M. B.
— glaberrima M. Klokov
— millefolium L.
* — nobilis L.
Ageratum mexicanum Hook
— — f. nana hort.
* Ammobium alatum R. Br.
Anthemis ruthenica M. B.
Arctotis acaulis L.
— grandis Thnb.
* Arnica montana L.
Artemisia absinthium L.
* — austriaca Jacq.
* — dracunculus L.
— vulgaris L.
Aster villosus Benth. et Hook.
Bellis perennis L.
* Bidens tripartitus L.
Calendula officinalis L.
— — fl. plena
* Callistephus chinensis Nees fl. plena.
* Carthamus tinctorius L.
Carduus acanthoides L.
Centaurea inuloides Fisch.
* — Jàcea L.
— maculosa Lam.
Chrysanthemum corymbosum L.
— leucanthemum L.
* — parthenifolium Willd.
— tanacetum Karsch.
* Cichorium inthybus L.
Cirsium serrulatum M. B.
Crepis tectorum L.
Dahlia variabilis Desf.
Echinops Ritro L.
— sphaerocephalum L.
Erigeron acer L.
— canadensis L.
Gaillardia hybrida hort.
Galatella punctata D. C.
Gnaphalium arenarium L.
* Grindelia squarrosa Dun.
Helianthus annuus L.
* Helichrysum bracteatum Andr. Willd.
Hieracium virosum Pall.
Inula britanica L.
— Helenium L.
— salicina L.
* Jurinea cyanoides Rchb.
* Lactuca sativa L.
Lappa tomentosa Lam.
Leontodon autumnalis L.
* Madia sativa L.

Matricaria chamomilla L.
Onopordon acanthium L.
Senecio vulgaris L.
Solidago canadensis L.
— virga aurea L.
* Sonchus arvensis L.
— oleraceus L.
Tagetes erecta L.
— patula L.
— signata Barte
Taraxacum officinale Wigg.
Tragopogon major Jacq.
Xanthium strumarium L.
Zinnia elegans Jacq.

Convolvulaceae

Convolvulus arvensis L.
* — tricolor L.
* — undulatus Cav.
Ipomaea purpurea Roth.

Cornaceae

* Cornus sanguinea L.

Crassulaceae

* Sedum acre L.
* — boloniense Loise
* — maximum Hoffm.
* — purpureum Link.
* — spurium Bieb.
Sempervivum ruthenicum Koch

Cruciferae

Alyssum campestre L.
* — rostratum Stev.
— saxatile L.
Barbarea vulgaris R. Br.
* — — fol. var. hort.
Berteroa incana D. C.
* Brassica juncea Czern.
* — Napus L. v. oleifera D. C.
Capsella bursa pastoris Moench.
* Crambe koktebelica (Junge) Busch
* Draba verna L.
Hesperis matronalis L.
— — fl. alba
Isatis tinctoria L.
Lepidium ruderale L.
Matthiola annua Sweet.
* — incana Br.
Sisymbrium alliaria Scop.
Thlaspi arvensis L.

Cucurbitaceae

Bryonia alba L.
Citrullus vulgaris Schrad.
Cucumis melo L.
— sativus L.
Cucurbita pepo L.
Ecballium elaterium Rich.
* Luffa cylindrica Roem.
* Momordica involucrata E. Meyer
Sicyos angulatus L.

Dipsacaceae

* Cephalaria alpina Schrad.
* — uralensis R. et Sch.
Dipsacus fullonum L.
Scabiosa atropurpurea L.
* — ochroleuca L.
* — ucrainica L.

Elaeagnaceae

* Elaeagnus angustifolia L.

Euphorbiaceae

* Euphorbia lathyris L.
Ricinus communis L.

Fagaceae

* Quercus robur L.
* — rubra L.

Fumariaceae

Fumaria Schleicheri Soy.-Will.

Geraniaceae

Geranium collinum Steph.
— divaricatum Ehrh.
— palustre L.
— Robertianum L.
Pelargonium zonale Willd. „Meteor"

Gesneriaceae

Gloxinia hybrida hort.

Grossulariaceae

Ribes aureum Pursh.

Hypericaceae

Hypericum perforatum L.

Hyppocastanaceae

Aesculus hyppocastanum L.
— — v. inermis

Labiatae

* Ajuga reptans L.
Coleus Blumei Benth.
Hyssopus officinalis L.
— — fl. rosea
Leonurus cardiaca L.
* Lycopus europaeus L.
* Nepeta cataria L.
* — nuda L.
* Ocimum basilicum L.
Perilla ocymoides L.
Phlomis tuberosa L.
Salvia nutans L.
— officinalis L.
— splendens Sello
— pratensis L.
— verticillata L.
Stachys angustifolia M. B.
— betonica Benth.
— recta L.
* — silvatica L.
* Thymus dimorphus Klokov et Schost.
* — Marschallianus Willd.

Leguminosae

Amorpha fruticosa L.
Astragalus cicer L.
Caragana arborescens L.
* — — v. pendula hort.
* Colutea arborescens L.
* — persica Boiss.
* Coronilla varia L.
Cytisus ruthenicus Fisch.
Glycyrrhiza echinata L.
* Halimodendron argenteum Lmk.
* Lathyrus odoratus L.
— pannonicus Garcke
* Lotus corniculatus L.
* Medicago lupulina L.
— falcata L.
* Melilotus albus Desr.
* — officinalis Desr.
Onobrychis sativa Lam.
Orobus vernus L.
— niger L.
Phaseolus coccineus Koch
— vulgaris L.
Pisum sativum L.
* Rhynchosia phaseoloides D. C.
Robinia neo-mexicana Gray.
— pseudacacia L.
— viscosa Went.
Sophora japonica L.
* Trifolium ambiguum M. B.
* — fragiferum L.
— medium L.
— pratense L.
— repens L.
* Trigonella foenum graecum L.
Vicia cracca L.
* Vigna sinensis (L.) Endl.

Linaceae

Linum austriacum L.
* — flavum L.
* — usitatissimum L.

Lobeliaceae

Lobelia cardinalis L.
— erinus L.

Lythraceae

Lythrum salicaria L.

Malvaceae

Abutilon avicennae Gaertn.
Althaea officinalis L.
— rosea Cav.
— — fl. nigra
* Hibiscus cannabinum L.
* Kitaibelia vitifolia Willd.
Lavatera thuringiaca L.
Malva crispa L.

Mimosaceae

* Acacia longifolia Willd.
— Lophantha Benth.

Myrtaceae

Myrtus communis L.

Moraceae

Morus alba L.

Nyctaginaceae

Mirabilis Jalapa L. fl. alba
— — — lutea
— — — rosea
Oxybaphus nyctagineus Sweet.

Oleaceae

Fraxinus oxcelsior L.
* Ligustrum vulgare L.
* Syringa persica L.
— vulgaris L.

Onagraceae

Godetia grandiflora Lind.
Oenothera biennis L.

Oxalidaceae

Oxalis corniculata L.

Papaveraceae

* Chelidonium laciniatum Mill.
— majus L.
* — — fl. plena
Papaver orientalis L.
— somniferum L.

Plantaginaceae

Plantago arenaria W. K.
— lanceolata L.
* — major L.
— media L.

Polemoniaceae

Phlox Drummondii Hook.
— paniculata L.

Polygonaceae

Muehlenbeckia complexa Meissn.
Polygonum alpinum All.
Rheum officinale Bail.
* Rumex acetosella L.
* — alpina L.
— crispus L.

Portulacaceae

Portulaca grandiflora Hook.
* fl. alba
* — — — plena
* — — — purpurea
* — — — rosea
* — — — sulfurea
* — marginata H. B. K.
— oleracea L.

Primulaceae

Androsace elongata L.
— villosa L.
Primula obconica Honce
— officinalis Jack.

Ranunculaceae

Adonis vernalis L.
Aquilegia alpina L.
— canadensis L.
— coerulea James
— flabellata Sieb. et Zucc.
— formosa Fisch.
— vulgaris L.
Clematis integrifolia L.
— orientalis L.
— recta L.
— vitalba L.
Delphinium consolida L.
— cultorum Voss.
* — elatum L.
* — hybridum Willd.
Myosurus minimus L.
Nigella sativa L.
Paeonia tenuifolia L.
Ranunculus acer L.
— illyricus L.
* Thalictrum aquilegifolium L.
— minus L.

Resedaceae

* Reseda lutea L.
— odorata L.

Rhamnaceae

Rhamnus cathartica L.

Rosaceae

Agrimonia eupatoria L.
* Fragaria indica Andr.

Geum urbanum L.
Potentilla argentea L.
* — fruticosa L.
— recta L.
* Rhodotypus kerrioides Sieb. et Zucc.
Rosa canina L.
— centifolia L.
Sanguisorba minor Scop.
— officinalis L.
* Sorbus aucuparia L.

Rubiaceae

Asperula glauca Bess.
Galium boreale L.
— spurium L.

Rutaceae

Ptelea trifoliata L.
Ruta graveolens L.

Saxifragaceae

Philadelphus coronarius L.

Scrophulariaceae

* Antirrhinum majus L. v. „Weisser Wunder“
* — — L. v. „Schwarzer Prinz“
* Digitalis ambigna Murr.
Gratiola officinalis L.
* Linaria cretacea Fisch.
— genistaefolia Mill.
* — vulgaris Mill.
Scrophularia nodosa L.
Verbascum thapsiforme Schrad.
* Veronica austriaca L.
— chamaedrys L.
— dentata Schm.
— incana L.
— longifolia L.
* — prostrata L.
* — speciosa R. Cunn.
— teucrium L.
— verna L.

Solanaceae

Capsicum annuum L.
Datura stramonium L.
Hyoscyamus niger L.
Lycium barbatum L.
Lycium ruthenicum Murr.
Nicandra physaloides Gaertn.
Nicotiana affinis Moore
* — rustica L.
* — Sanderae hort.
* — tabacum L.
* — — v. Samson
Petunia axillaris Britt.
* — hybrida hort. v. compacta nana
* — — — v. grandiflora
— inflata R. E. Fr.
Physalis Alkekengi L.
* — mexicana L.
Solanum dulcamara L.
— humile Bernh.
— lycopersicum L.
— — v. cerasiforme D. C.
— — v. piriforme D. C.
— nigrum L.

Tiliaceae

Tilia cordata Mill.
— tomentosa Mnch.

Tropaeolaceae

Tropaeolum majus L.

Ulmaceae

Celtis occidentalis L.
Ulmus campestris L.
— montana With.
* — pedunculata Foug.

Umbelliferae

Anethum graveolens L.
* Angelica archangelica L.
* Bupleurum falcatum L.
Carum carvi L.
Conium maculatum L.
* Coriandrum sativum L.
Daucus carota L.
Eryngium planum L.
Falcaria Rivini Host
Foeniculum officinale All.
Heracleum sibiricum L.
* * — spondylium L.
* Levisticum officinale Koch
* Pastinaca sativa L.
Petroselinum sativum Hoff.
* Peucedanum chabraei Reichb.
Seseli tortuosum L.

Urticaceae

Cannabis sativa L.
Humulus lupulus L.
— **japonicus** Sieb. et Zucc.
Urtica dioica L.

Valerianaceae

Valeriana officinalis L.

Verbenaceae

Verbena hybrida L.
— officinalis L.

Violaceae

Viola hirta L.
— tricolor L. v. grandiflora hort.

Prof. A. A. KORSCHIKOV—Inst. Botan. Charkoviensis Direktor

G. N. PROKUDIN—Horti Praefectus

Charkov, Novembri, 1937

Друк. ХДУ. Уповн. облліту 5/24. Зам. 157. тир. 300

Пролетарі всіх країн, єднайтеся!

УРСР
БОТАНІЧНИЙ САД Н.-Д. ІНСТИТУТУ БОТАНІКИ
ХАРКІВСЬКОГО ДЕРЖАВНОГО УНІВЕРСИТЕТУ ім. О. М. ГОРЬКОГО

Ucr. SSR
HORTUS BOTANICUS UNIVERSITATIS CHARKOVIENSIS

Index seminum et sporarum

QUAE

Hortus Botanicus Charkoviensis

PRO MUTUA COMMUTATIONE OFFERT

1938

УРСР, Харків 32, Клочківська 50 52, Ботанічний сад

Ucr. SSR, Charkov, Kloczkovska 50 52

Друкарня ХДУ.
Зам. № 61.
Тираж 350.
Уп. обл. Т.—9151.

INDEX SEMINUM ET SPORARUM QUAE HORTUS BOTANICUS CHARKOVIENSIS PRO MUTUA COMMUTATIONE OFFERT

SEMINA IN HORT. BOTAN. CHARKOV. A. 1937 ET 1938 COLLECTA

* SEMINA A. 1937 COLLECTA

FILICALES

Cyatheaceae

Alsophila australis R. Br.

Polypodiaceae

Adiantum concinnum Humb. Bonpl. et Ruth.
— Moritzianum Lk.
* Aspidium Sieboldii Mett.
Asplenium viviparum Presl.
Blechnum occidentale L.
* Doodia caudata R. Br.
Lygodium japonicum Sw.
Nephrolepis tuberosa Presl.
Platycerium alcicorne Desv.
Polypodium aureum L.
* — vulgare L.
Pteris longifolia L.
* — serrulata L.
— — v. caudata Host

MONOCOTYLEDONEAE

Alismataceae

Sagittaria montevidensis Cham.

Bromeliaceae

* Puja maydifolia Decsn.

Cannaceae

Canna indica L.
— Warszewiczi Dietr.

Cyperaceae

Cyperus adenophorus Schrad.
* — alternifolius L.
Isolepis gracilis hort.

Gramineae

Aegilops bicornis Jaub. et Spach.
— ovata L.
— speltoides Tausch.
Agropyron pectiniforme R. et Sch.
— tanaiticum Mevski
Agrostis alba L.
Alopecurus pratensis L.
Aristida adscensionis L.
Arrhenatherum elatius (L.) J. et K. Presl.
Avena algeriensie Trabut.
— orientalis Schreb.
— sativa L.
— sterilis L.
Beckmannia eruciformis (L.) Host
Brachypodium silvaticum R. et Sch.
Briza geniculata Thunb.
— maxima L.
— minor L.
Brizophytum siculum Lk.
Bromus inermis Leysser
— mollis L.
— squarrosus L.
— tectorum L.
Calamagrostis epigeios Rott.
Ceratochloa unioloides P. B.
Dactylis glomerata L.
Dactylotaenium mucronatum Willd.
Echinochloa crus galli R. et Sch.
Eleusine Caracana Gaertn.
Elytrigia intermedia (Host) Nevski
* — trichophora (Link) Nevski
— repens (L.) Desv.
Eragrostis minor Host
Festuca gigantea Vill.
— pratensis Huds.
— sulcata Hack.
Haynaldia villosa Schur.
Hierochloa odorata Wahlenb.
* Hordeum distichum L.
— murinum L.
— jubatum L.

Koeleria glauca D. C.
— gracilis Pers.
Lagurus ovatus L.
Lamarckia aurea Moench.
Lolium multiflorum Lam.
Melica altissima L.
* — ciliata L.
— picta C. Koch
— transsilvanica Schur
Michelaria bromoides Dum.
Milium effusum L.
Panicum frumentaceum Roxb.
— plicatum Lam.
— sanguinale L.
Paspalum racemosum Lam.
* Phleum phleoides (L.) Simonkai
— pratense L.
Poa angustifolia L.
— bulbosa L.
v. vivipara Koch
* — nemoralis L.
— pratensis L.
Roegneria canina (L.) Nevski
Secale cereale L.
— silvestris Host
Setaria glauca P. B.
— macrochaeta Spreng.
— verticillata (L.) P. B.
Sporobolus indicus R. Br.
Stipa capillata L.
Triticum sativum Lam.
Zea mays L.

Haemodoraceae

Ophiopogon Jubatum Lodd.

Iridaceae

Iris germanica L.
— — fl. roseo
— graminea L.
— halophila Pall.
— pseudacorus L.
— pumila L.
— — fl. atroviolaceo
— — — flavo
— — — ianthino
— — — maculato
— — — sulfureo

Liliaceae

Allium angulosum L.
— cepa L.
— decipiens Fisch.
— flavescens Bess.
— oleraceum L.
* — pulchellum Don.
Allium rotundum L.
* — senescens L.
Anthericum ramosum L.
Asparagus officinalis L.
— Sprengeri Regel
Convallaria majalis L.
— — fl. roseo
Fritillaria meleagroides Patrin
— ruthenica Wikst.
— tulipifolia M. B.
Gagea silvatica Loud.
Hyacinthus leucophaeus Stev.
— orientalis L.
— Pallasianus Stev.
Muscari racemosum Mill.
Ornithogalum Boucheanum (Kunth.) Asch.
— fimbriatum Willd.
— nutaus L.
Polygonatum officinale All.
Reineckia carnea Kunth
Tulipa biflora L.
— Schrenkii Regel

DICOTYLEDONEAE

Aceraceae

Acer campestre L.
— Negundo L.
— platanoides L.
— pseudoplatanus L.
* — tataricum L.

Aizoaceae

Mesembryanthemum cordifolium L.
— crystallinum L.

Amaranthaceae

Achyranthes argentea Lam.
Amaranthus atropurpureus Boxb.
— aureus F. G. Dietr.
— elegantissimus hort.
— gangeticus L.
— — v. tricolor
— hypochondriacus L.
— melancholicus L.
v. tricolor
— paniculatus L.
* — retroflexus L.
— spinosus L.
v. Dusii
Celosia cristata L.
— — v. aurea
— — — castrensis rubra
— — — — lutea
— — — nana
Gomphrena globosa L.

Ampelidaceae

* Vitis vinifera L.
— hederacea Willd.

Anacardiaceae

Cotinus coggygria Scop.

Apocinaceae

Nerium oleander L.
fl. albo
Vinca herbacea W. K.

Araliaceae

Aralia pentaphylla Thunb.
— Sieboldi hort.
Hedera Helix L.

Aristolochiaceae

Aristolochia clematitis L.

Asclepiadaceae

Asclepias curassavica L.
— syriaca L.
Ceropegia woodii Schlecht
Stapelia variegata L.
Vincetoxicum officinale Moench.

Aurantiaceae

Cytrus sinensis Osb.

Balsaminaceae

Impatiens capensis Meerb.
— balsamina L.
* — — fl. pleno
* — parviflora D. C.

Basellaceae

Basella rubra L.

Begoniaceae

Begonia semperflorens Lk. et Otto

Betulaceae

Betula verrucosa Ehrh.

Borraginaceae

Anchusa Gmelini Led.
* Asperugo procumbens L
Cynoglossum officinale L.
* Lappula myosotis Moench.
Myosotis alpestris F. W. Schmidt
v. victoria hort.
— sparsiflora Mikan.
Nonnea lutea Rchb.

Cactaceae

Rebutia minuscula K. Schum.

Caesalpiniaceae

Gleditschia triacantha L.
Gymnocladus canadensis Lam.

Campanulaceae

Campanula medium L.
— persicifolia L.
— rapunculoides L.
* — trachelium L.

Caprifoliaceae

Lonicera tatarica L.
fr. luteo
— — — rubro
Sambucus nigra L.
* — racemosa L.
* Symphoricarpus racemosum Michx.

Caryophyllaceae

Cerastium arvense L.
Dianthus barbatus L.
* — deltoides L.
* — glaucophyllus Hornem.
— hypanicus Andrz.
* — plumarius L.
* — superbus L.
Gypsophila altissima L.
— muralis L.
Lychnis coronaria Desr.
— chalcedonica L.
— viscaria L.
Saponaria officinalis L.
Silene supina M. B.
— tatarica Pers.
Stellaria holostea L.
— media Vill.

Celastraceae

Euonymus europaea L.

Chenopodiaceae

Beta vulgaris L.
Chenopodium botrys L.
Kochia scoparia Schrad.
Suaeda maritima Dum.

Cistaceae

Helianthemum oelandicum Whlnbg.
* — — fl. rubro
* — — — roseo

Compositae

Achillea Gerberi M. B.
* — glaberrima M. Klokov
— millefolium L.
Ageratum conyzoides L.
* — mexicanum Hook
— — f. nana hort.
Anthemis arvensis L.
— nobilis L.
* — ruthenica M. B.
— tinctoria L.
* Arctotis acaulis L.
— grandis Thnb.
Artemisia absinthium L.
— vulgaris L.
* Aster villosus Benth. et Hook.
Bellis perennis L.
Bidens tripartitus L.
Calendula arvensis L.
— crista galli Viv.
— eriocarpa D. C.
— lusitanica Boiss.
— officinalis L.
* — — fl. pleno
— palaestina Boiss.
— sancta L.
— stellata Cav.
— suffruticosa Vahl.
— tripterocarpa Rupr.
Callistephus chinensis Nees
fl. pleno
* Carduus acanthoides L.
* Centaurea inuloides Fisch.
* — maculosa Lam.
— orientalis L.
Cephalophora aromatica Schrad.
Chrysanthemum corymbosum L.
— leucanthemum L.
— tanacetum Karsch.
— viscosum Desf.
Cichorium inthybus L.
Cineraria petasitis Sims.
Cirsium arvense Scop.
— serrulatum M. B.
Cosmos bipinnatus Cav.
Crepis rubra L.
* — tectorum L.
Dahlia variabilis Desf.
* Echinops ritro L.
— sphaerocephalum L.
* Erigeron acer L.
— canadensis L.
Eupatorium cannabinum L.
Gaillardia hybrida hort.
Galatella punctata D. C.
Gnaphalium arenarium L.
Helianthus annuus L.
— debilis Nutt.
Hieracium pilosella L.
— praealtum Vill.
— virosum Pall.
Inula britanica L.
— Helenium L.
— salicina L.
Jurinea arachnoidea Bge.
— stoechadifolia D. C.
Lactuca scariola L.
— sativa L.
Lappa tomentosa Lam.
Leontodon autumnalis L.
Matricaria chamomilla L.
Onopordon acanthium L.
Petasites tomentosus D. C.
Pyrethrum parthenifolium
aureum hort.
* Senecio vulgaris L.
Solidago canadensis L.
— virga aurea L.
* Sonchus oleraceus L.
Tagetes germanica L.
— minuta L.
— patula L.
* — signata Barte
Taraxacum officinale Wigg.
Tragopogon major Jacq.
Xanthium italicum Mor.
— macrocarpum D. C.
* — strumarium L.
Xeranthemum annuum L.
— cylindraceum Sm.
— inapertum Willd.
Zinnia elegans Jacq.
— — v. compacta nana
— pauciflora L.

Convolvulaceae

Convolvulus arvensis L.
* Ipomaea purpurea Roth.
Nolana prostrata L.

Crassulaceae

Sedum acre L.
— boloniense Loise
— maximum Hoffm.
— purpureum Link.
Sempervivum ruthenicum Koch

Cruciferae

* Alyssum campestre L.
— saxatile L.
Berteroa incana D. C.

Brassica Napus L.
v. oleifera D. C.
— oleracea L.
Camelina microcarpa Andrz.
Cakile maritima Scop.
Capsella bursa pastoris Moench.
Crambe koktebelica (Junge) Busch
Draba verna L.
Erysimum canescens Roth.
— Marschallianum Andrz.
Hesperis matronalis L.
* — — fl. albo
Isatis tinctoria L.
Lepidium ruderale L.
* Matthiola annua Sweet.
Raphanus sativus L.
v. radicula Pers.
Sisymbrium alliaria Scop.
— junceum M. B.
* Thlaspi arvensis L.

Cucurbitaceae

Bryonia alba L.
Citrullus vulgaris Schrad.
Cucumis melo L.
— sativus L.
Cucurbita pepo L.
Ecballium elaterium Rich.
Momordica Charantia L.
Sicyos angulatus L.

Dipsacaceae

Dipsacus fullonum L.
Scabiosa atropurpurea L.
— maritima L.

Euphorbiaceae

Euphorbia cyparissias L.
* Ricinus communis L.
— — v. sanguinea hort.
— — — viridis hort.

Fagaceae

Quercus robur L.

Fumariaceae

Tumaria Schleicheri Soy-Will.

Geraniaceae

* Geranium collinum Steph.
* — divaricatum Ehrh.
* — palustre L.
— pusillum L.
— Robertianum L.
Pelargonium zonale Willd. „Meteor"

Gesneriaceae

Gloxinia hybrida hort.

Grossulariaceae

Ribes aureum Pursh.

Hypericaceae

Hypericum perforatum L

Hyppocastanaceae

Aesculus hyppocastanum L.
— — v. inermis

Labiatae

Calamintha acinos Bth.
* Coleus Blumei Benth.
Glechoma hederacea L
Hyssopus officinalis L.
* — — fl. roseo
Lamium amplexicaule L.
— maculatum L.
Leonurus cardiaca L.
Nepeta nuda L.
Perilla nankinensis Decaisn.
Phlomis tuberosa L.
Salvia farinosa Benth.
— horminum L.
— japonica Thunb.
— nutans L.
— officinalis L.
— splendens Sello
— pratensis L.
— verticillata L.
Satureja hortensis L.
Stachys angustifolia M. B.
— betonica Benth.
— recta L.
Thymus cretaceus Klok. et Schost.
— dimorphus Klok. et Schost.
— Marschallianus Willd.

Leguminosae

Amorpha fruticosa L.
Anthyllus vulneraria L.
Astragalus cicer L.
— glycyphyllus L.
Caragana arborescens L.
Coronilla scorpioides Koch
— varia L.
Glycyrrhiza echinata L.

Lathyrus odoratus L.
— pannonicus Gorcke
— sativus L.
— tingitanus L.
Medicago falcata L.
— nigra Willd.
— orbicularis L.
— rigidula Desr.
— rudiata L.
— Terebellum Willd.
— truncatula Gaertn.
Melilotus officinalis Desr.
Onobrychis sativa Lam.
Orobus vernus L.
— niger L.
Phaseolus coccineus Koch.
— vulgaris L.
Pisum sativum L.
Robinia neo-mexicana Gray
— pseudacacia L.
— viscosa Went.
Soja hispida Moench.
* Sophora japonica L.
Trifolium ambiguum M. B.
— medium L.
— montanum L.
— pratense L.
— repens L.
Vicia cracca L.

Linaceae

Linum austriacum L.
— flavum L.
— usitatissimum L.

Lobeliaceae

Lobelia erinus L.
— — „Crystale Palace"
compacta

Lythraceae

Lythrum salicaria L.

Malvaceae

Abutilon avicennae Gaertn.
Althaea officinalis L.
* — rosea Cav.
* — — fl. nigro
— — — pleno
Zavatera thuringiaca L.
Malva crispa L.
— neglecta Wallr.
— silvestris L.

Mimosaceae

Acacia longifolia Willd.
— Lophantha Benth.
Acacia melanoxylon R. Br.
Mimosa pudica L.

Moraceae

Morus alba L.
— nigra L.

Myrtaceae

Myrtus communis L.

Nyctaginaceae

Mirabilis Jalapa L.
— — fl. albo
— — — luteo
* — — — roseo
— longifolia L.
— viscosa Cav.
Oxybaphus nyctagineus Sweet.

Nymphaeaceae

Nymphaea zansibarensis Caspary

Oleaceae

* Fraxinus excelsior L.
Zigustrum vulgare L.

Onagraceae

Godetia purpurea (Curt.) Don.
Clarkia elegans Dougl.
Oenothera biennis Z.

Oxalidaceae

Oxalis corniculata L.

Papaveraceae

Chelidonium majus L.
Glaucium corniculatum Curt.
Papaver argemone L.
— bracteatum Linde
— dubium L.
— hybridum L.
— orientalis L.
— rhoeas L.
— somniferum L.
— — v. album D. C.

Paronichiaceae

Scleranthus annuus L.

Phytolaccaceae

Rivinia humilis L.

Pittosporaceae

Pittosporum viridiflorum Sims

Plantaginaceae

* Plantago arenaria W. K.
— asiatica L.
— Cynops L.
— indica L.
— lanceolata L.
— lanuginosa D. C.
— major L.
* — media L.
— patagonica Jacq.
— Psyllium Tourn.
— pumila L.
— saxatilis Bieb.
— suffruticosa Lam.
— tibetica Hook. et Thoms.

Polemoniaceae

Gilia tricolor Benth.
* Phlox Drummondii Hook.
— paniculata L.
— — fl. albo
— — — ianthino
Polemonium coeruleum L.

Polygonaceae

Muehlenbeckia complexa Meissn.
— platiclados Meissn.
Polygonum alpinum All.
Rheum officinale Bail.
Rumex acetosella L.
— confertus Willd.

Portulacaceae

Calandrinia compressa Schrad.
— grandiflora L.
Portulaca grandiflora Hook.
fl. pleno
— — — purpureo
— — — sulfureo
— marginata H. B. K.
— oleracea L.

Primulaceae

Androsace elongata L.
* — villosa L.
* Primula obconica Hance
— officinalis Jack.

Ranunculaceae

Adonis vernalis L.
Anemone pratensis L.
— ranunculoides L.
— silvestris L.
Aquilegia alpina L.
— canadensis L.
— coerulea James
* — flabellata Sieb. et Zucc.
— formosa Fisch.
* — vulgaris L.
Ceratocephalus orthoceras D. C.
Clematis integrifolia L.
* — orientalis L.
— recta L.
— vitalba L.
Delphinium consolida L.
* — cultorum Voss.
— hybridum Willd.
Myosurus minimus L.
Nigella arvensis L.
— damascena L.
— hispanica L.
— sativa L.
— — v. nana
Paeonia tenuifolia L.
Ranunculus acer L.
— auricomus L.
— ficaria L.
— illyricus L.
Thalictrum minus L.

Resedaceae

Reseda lutea L.
— odorata L.

Rhamnaceae

Rhamnus cathartica L.

Rosaceae

Agrimonia eupatoria L.
Fragaria indica Andr.
— vesca L.
Filipendula hexapetala Gilib.
Geum urbanum L.
Potentilla argentea L.
— fruticosa L.
— recta L.
Prunus cerasus L.
— domestica L.
* Rosa canina L.
— centifolia L.
Sanguisorba minor Scop.
— officinalis L.

Rubiaceae

Asperula glauca Bess.
Galium boreale L.
* — spurium L.

Rutaceae

* Ptelea trifoliata L.
Ruta graveolens L.

Salicaceae

Populus nigra L.
— tremula L.

Saxifragaceae

Philadelphus coronarius L.

Scrophulariaceae

Antirrhinum calycinum Lam.
— coulterianum Benth.
— majus L.
— — v. „Weisser Wunder“
— — „Schwarzer Prinz“
— oronitum L.
— tortuosum Bosc.
Gratiola officinalis L.
Linaria dalmatica Mill.
v. grandiflora
* — genistaefolia Mill.
Scrophularia nodosa L.
Verbascum thapsiforme Schrad.
Veronica agrestis L.
— austriaca L.
* — chamaedrys L.
* — incana L.
* — longifolia L.
— teucrium L.
— — v. dentata Schmidt
— — — latifolia Koch
— verna L.

Solanaceae

Capsicum annuum L.
Datura Metel L.
— stramonium L.
Hyoscyamus niger L.
Lycium barbatum L.
* — ruthenicum Murr.
Nicandra phisaloides Gaertn.
Nicotiana affinis Moore
— Langsdorfii Weinm.
— rustica L.
* — tabacum L.
— — v. Samson
Petunia hybrida hort. v. compacta nana
— — — crispa
— — — grandiflora
— inflata R. E. Fr.
* Physalis Alkekengi L.
Solanum Douglasii Dun.
— dulcamara L.
— gracile Otto
* — humile Bernh.
— lycopersicum L.
Solanum miniatum Bank. v. rubricaule
— nigrum L.

Tiliaceae

Tilia cordata Mill.
— tomentosa Much.

Tropaeolaceae

Tropaeolum majus L.

Ulmaceae

* Celtis occidentalis L.
Ulmus campestris L.
— montana With.
— pedunculata Foug.

Umbelliferae

Aegopodium podagraria L.
Anethum graveolens L.
Carum carvi L.
* Conium maculatum L.
Daucus carota L.
Eryngium planum L.
* Falcaria Rivini Host
Foeniculum officinale All.
Heracleum sibiricum L.
Petroselinum sativum Hoff.

Urticaceae

Cannabis sativa L.
Forskohlea angustifolia Rutz.
* Humulus lupulus L.
Urtica dioica L.
— urens L.

Valerianaceae

Fedia cornucopiae Gaertn.
Valeriana officinalis L.
Valerianella coronata D. C.

Verbenaceae

Lantana camara L.
Verbena bipinnatifida Schauer
— hybrida L.
— — fl. rubro

Violaceae

Viola ambigua W. et. K.
— hirta L.
— odorata L.
— rupestris Schmidt
— suavis M. B.
— tricolor L.
v. grandiflora hort.

SEMINA A I. G. ZOZ IN RESERVATIS PONTICIS A. A. 1936—1937 LECTA

Acorellus pannonicus (Jacq.) Palla
Bolboschoenus compactus (Hoffm.) Drob.
Cirsium setigerum Ledeb.
Corispermum nitidum Kit.
Echinops ritro L.
Erigeron podolicus Bess.
Heracleum sibiricum L.
Holoschoenus vulgaris Link
Inula helenium L.
— sabuletorum Czern.
Iris aequiloba Ledeb.
Iris pseudacorus L.
Jurinea laxa Fisch. ex Iljin
Lathyrus silvestris L.
Nuphar luteum L.
Schoenus nigricans L.
Silene conica L. s. l.
Thalictrum minus L.
Tragopogon borysthenicum Artemczuk
Tribulus terrestris L.
Vitis vinifera L. „Lidia“

SEMINA A BOTAN. M. M. BASHINSKA IN CRETACEIS UCR. SSR A 1938 LECTA

Prov. Czernigoviensis

Prope pag. Sabiczevo

Gnaphalium silvaticum L.
Jasione montana L.
Melilotus albus Desr.
Rubus caesius L.
Rumex acetosella L.

Prope pag. Pirogovka

Achillea cartilaginea Led.
Alisma Loselii Gorsk.
-- plantago L.
Dianthus Borbasii Vand.
— pseudosquarrosus (Novak) M. Klokov.
Erythraea centaurium Pers.
Helichrysum arenarium D. C.
Lythrum virgatum L.
Sagittaria sagittifolia L.
Salix triandra L.
Senecio paludosus L.
Triglochin palustre L.

Prope pag. Juchnovo

Achillea cartilaginea Ldb.
Anthemis tinctoria L.
Aster amellus L.
Brunella grandiflora Moench.
Bunias orientalis L.
Campanula sibirica L.
Centaurea Jacea L.
— maculosa Lam.
Cichorium inthybus L.
Coronilla varia L.
Dianthus Eugeniae Kleopov
Inula britanica L.
Libanotis sibirica S. A. M.
Onobrychis arenaria D. C.
Pirus communis L.
Rubus caesius L.
Scabiosa ochroleuca L.

Prope pag. Gorbovo

Aster amellus L.
Astragalus cicer L.
Cynoglossum officinale L.
Dianthus Eugeniae Kleopov
Nepeta cataria L.
Onobrychis arenaria D. C.
Sambucus ebulus L.
Silene latifolia (Mill.) Rendle et Britt.

Prope st. Zarutzkoje

Anthemis tinctoria L.
Anthericum ramosum L.
Anthyllis vulneraria L. s. l.
Arabis Gerardi Bess.
Brassica Napus L.
v. oleifera D. C.
Bromus squarrosus L.
Brunella grandiflora Moench.
Campanula sibirica L.
Carlina longifolia Rchb.
Chaenorrhinum minus (l..) Lge
Chamaenerium angustifolium
(L.) Scop.
Clematis recta L.
Camelina sativa Crantz.
Delphinium elatum L.
Epilobium palustre L.
Erythraea pulchella (Sw.) Fries
Gypsophila altissima L.
Helianthemum chamaecistus Mill.
Inula ensifolia L.
Lithospermum officinale L.
Melilotus officinalis Desr.
Onobrychis arenaria D. C.
Pirus communis L.
Polygala sibirica L.
Prunus spinosa L.
Senecio Jacobaea L.
Silene latifolia (Mill.) Rendle
et. Britt.
Sinapis arvensis L.
Thymus pulegioides L.
ssp. ucrainicus Klok et. D.-Schost.
Triglochin palustre L.

Prope pag. Gorki

Agrimonia eupatoria L.
— pilosa Led.
Actaea spicata L.
Arabis Gerardi Bess.
Astragalus glycyphyllus L.
Chaenorrhinum minus (L.) Lge
Cornus sanguinea L.
Cucubalus baccifer L.
Dryopteris filix mas (L.) Schott.
Echium vulgare L.
Eupatorium cannabinum L.
Hipericum perforatum L.
Polygonatum multiflorum All.
Scrophularia nodosa L.
Verbascum thapsiforme Schrad.
Vicia pisiformis L.

Prov. Charjkoviensis

Prope urb. Sumy

Achillea cartilaginea Ledeb.
Beckmannia eruciformis Host
Chondrilla juncea L.
Filipendula ulmaria Maxim.
Glyceria aquatilis (L.) Wahl.
Linaria genistaefolia Mill.
Lysimachia vulgaris L.
Viburnum opulus L.

Prope pag. Grunovka

Alliaria officinalis Andrz.
Anthyllis vulneraria L. s. l.
Arabis Gerardi Bess.
Aster tripolium L.
Barbaraea stricta Andrz.
Bunias orientalis L.
Campanula persicifolia L.
— rotundifolia L.
— sibirica L.
Clematis recta L.
Dryopteris Linnaeana C. Chr.
Erysimum canesces Roth.
Hypsophila altissima L.
Helianthemum vulgare Gaertn.
Hyosciamus niger L.
Hyssopus officinalis L.
Juniperus communis L.
Melilotus officinalis Desr.
Pastinaca graveolens M. B.
Scabiosa ochroleuca L.
Sisymbrium strictissimum L.
Thymus pulegioides L.
ssp. ucrainicus Klok et D.-Schost.

Prope pag. Miropolj

Chondrilla juncea L.
Gypsophila altissima L.
Linaria genistaefolia Mill.
Zusimachia vulgaris L.
Silene chlorantha Ehrh.
Sisymbrium strictissimum L.
Viburnum opulus L.

Prov. Voroshilovogradiensis

Prope urb. Voroshilovograd

Agrapyron imbricatum (Stev. in Bieb.) Roem. et Schult.
— pectiniforme Boem et Schult.
Anthemis tinctoria L.
Artemisia scoparia W. K.
Centaurea diffusa Lam.
— maculosa Lam.
— Marschalliana Spreng.
— trichocephala M. B.
Cephalaria uralensis (Murr.) Schrad.
Cardaria draba (L.) Desv.
Dianthus pseudarmeria M. B.
Echinops ritro L.
— sphaerocephalus L.
Elytrigia intermedia (Host) Nevski
— trichophora (Zink) Nevski
Erucastrum armoracioides (Czern.) Schmalh.
Eurotia ceratoides C. A. M.
Galatella punctata D. C.
Glaucium corniculatum Curt.
Gypsophila altissima L.
Hyssopus cretaceus Dub.
Jurinea stoechadifolia D. C.
Zeonurus cardiaca L. s. l.
Phlomis pungens Willd.
Pimpinella titanophila G. Woron.
Pyrethrum millefoliatum Willd.
Reseda lutea L.
Salvia aethiopis L.
— silvestris L.
Serratula xeranthemoides M. B.
Sideritis montana L.
Statice latifolia Sm.
— tatarica M. B.
Stipa capillata L.
Taraxacum serotinum Waldst. et Kit.
Thymelaea passerina Coss. et Germ.
Thymus cretaceus Klok. et D. Schost.

Prope pag. Sabovka

Achillea nobilis L.
Anthemis tinctoria L.
Gardaria draba (L.) Desv.
Centaurea scabiosa L.
— trichocephala M. B.
Cephalaria uralensis (Murr.) Schrad.
Marrubium praecox Janka
Mulgedium tataricum D. C.
Phragmites communis Trin.
Pimpinella titanophila G. Woron.
Pyrethrum millefoliatum Willd.
Reseda lutea L.

Prope st. Mjelovoje

Campanula sibirica L.
Cardaria draba (L.) Desv.
Centaurea scabiosa L.
Dianthus pseudarmeria M. B.
Gypsophila altissima L.
Linaria genistaefolia Mill.
Matthiola fragrans D. C.
Phyteuma canescens W. K.
Teucrium polium L.
Xeranthemum annuum L.

Prope pag. Veselaja Tarasovka

Achillea setacea W. K.
Artemisia hololeuca M. B.
— salsoloides Willd.
— vulgaris L.
Brassica elongata Ehrh.
v. bipinnata Schmalh.
Cardaria draba (L.) Desv.
Dianthus pseudarmeria M. B.
Dipsacus strigosus Willd.
Echinops sphaerocephalus L.
Euonymus europaea L.
Eurotia ceratoides C. A. M.
Goniolimon tataricum (L.) Boiss.
Helichrysum arenarium D. C.
Hyssopus cretaceus Dub.
Kochia prostrata Schrad.
Lappula saxatilis (Pall.) Piper.
Lepidium campestre (L.) R. Br.
Ligustrum vulgare L.
Linaria cretacea Fisch.
Linosyris villosa D. C.
Matthiola fragrans D. C.
Nepeta cataria L.
Origanum vulgare L.
v. prismaticum Gaudin
Prunus chamaecerasus Jacq.
Senecio arenarius M. B.
Xeranthemum annuum L.

Prope pag. Belaja (distr. Voroshilovograd)

Anthemis tinctoria L.
Artemisia salsoloides Willd.
Campanula sibirica L.
Centaurea maculosa Lam.
Cichorium intybus L.
Elytrigia stipaefolia Czern.
Jurinea stoechadifolia D. C.
Lappula saxatilis (Pall.) Piper.
Lepidium latifolium L.
Marrubium praecox Janka
Matthiola fragrans D. C.
Nepeta cataria L.
Phlomis pungens Willd.
Pimpinella magna L.
Reseda lutea L.
Teucrium polium L.
Thymus cretaceus Klok. et D.-Schost.

Prope st. Kondrashovka

Centaurea arenaria M. B.
Echinops ritro L.
Ligustrum vulgare L.
Pimpinella titanophila G. Woron.
Prunus fruticosa Pall.

Prope opp. Starobjeljsk

Artemisia maritima L.
Echinops sphaerocephalus L.
Erysimum canescens Roth.
Gypsopila altissima L.
Hyssopus cretaceus Dub.
Matthiola fragrans D. C.
Plantago salsa Pall.
Scrophularia cretacea Fisch.

Prope pag. Bjelokurakino

Artemisia maritima L.
Echinaps ritro L.
Gypsophila altissima L.
Hyssopus cretaceus Dub.
Scrophularia cretacea Fisch.
Silene supina M. B.
Syrenia augustifolia (Ehrh.) Rchb.

Prope pag. Osinovo

Artemisia hololeuca M. B.
— salsoloides Willd.
Hyssopus cretaceus Dub.
Jurinea stoechadifolia D. C.
Matthiola fragrans D. C.
Polygala cretacea Kotov
Scrophularia cretacea Fisch.
Silene supina M. B.

Prope pag. Rogovo

Artemisia hololeuca M. B.
Dipsacus strigosus Willd.
Matthiola fragrans D. C.
Scrophularia cretacea Fisch.

Prope pag. Bjelaja (distr. Starobjeljsk)

Artemisia hololeuca M. B.
— salsoloides Willd.
Astragalus vimineus Pall.
Brassica elongata Ehrh.
— — v. bipinnata Schmalh.
Echinops ritro L.
Eurotia ceratoides C. A. M.
Scrophularia cretacea Fisch.
Festuca cretacea (Lavr.) Popov. et Prosk.
Hedysarum cretaceum Fisch.
Jurinea stoechadifolia D. C.
Linaria cretacea Fisch.
Lithospermum officinale L.
Matthiola fragrans D. C.
Stipa capillata L.

Prov. Staliniensis

Prope pag. Amvrosijevka

Alyssum campestre L.
Artemisia hololeuca M. B.
— salsoloides Willd.
Asperula exasperata Krecz.
Cardaria draba (L.) Desv.
Ephedra monostachya L.
Lepidium campestre (L.) R. Br.
-- latifolium L.
Origanum vugare L.
v. prismaticum Gaudin
Prunus spinosa L.
Statice latifolia Sm.

Prope pag. Karpovo-Nadezhdino

Althaea cannabina L.
— rugosa Alef.
Alyssum hirsutum M. B.
Andropogou ischaemum L,
Artemisia hololeuca M. B.
— salsoloides Willd.
Crataegus monogyna Jacq.
Dianthus Andrzejowskianus (Zapal.) Kulcz.
Glaucium corniculatum (L.) Kurt.
Goniolimon tataricum (L.) Boiss.
Lepidium campestre (L.) R. Br.
Oxytropis pilosa D. C.
Phragmites communis Trin.
Pimpinella krynkensis Kleopov ined.
— magna L.
Pyrethrum millefoliatum Willd.
Senecio macrophyllus M. B.
Serratulla radiata M. B.
Statice latifolia Smith
Tanacetum vulgare L.
Verbascum phoeniceum L.
Veronica austriaca L.
Xeranthemum annuum L.

Prope pag. Bjelojarovka

Achillea leptophylla M. B.
Althaea cannabina L.
— rugosa Alef.
Artemisia scoparia W. K.
Brassica elongata Ehrh.
Crataegus monogyna Jacq.
Crataegus oxyacantha L.
Erysimum krynkense Lavrenko
Pimpinella krynkensis Kleopov ined.
Serratula radiata M. B.
Statice latifolia Smith

Prope st. Svjatogorsk (Montes Artemil)

Agrimonia eupatoria L.
Arabis hirsuta Scop.
Aster linosyris Bernh.
Astragalus onobrychis L.
Bupleurum rossicum (K. Pol.) G. Woron.
Carlina vulgaris L.
Centaurea Besseriana D. C.
Cotinus coggygria Scop.
Diplachne maeotica Klokov et Zoz
Diplotaxis muralis D. C.
Echinops ritro L.
Elytrigia mucronata (Opiz) Prokudin
Jurinea stoechadifolia D. C.
Ligustrum vulgare L.
Physalis Alkekengi L.
Pimpinella titanophila G. Woron.
Serratula radiata M. B.
Stipa capillata L.
Teucrium chamaedrys L.

Prope pag. Sidorovo

Artemisia hololeuca M. B.
Asperula exasperata Krecz.
Festuca gigantea Vill.
Glaucium corniculatum Curt.
Hyssopus cretaceus Dub.
Marrubium vulgare L.
Plantago salsa Pall.
Stipa capillata L.
Vicia pisiformis L.

SEMINA A BOTAN. M. M. BASHINSKA IN CRETACEIS PROV. CHARJKOVIENSIS UCR. SSR A. 1937 LECTA

Prope pag. Dvurjecznaja

Agrimonia eupatoria L.
Androsace villosa L.
Artemisia hololeuca M. B.
— salsoloides Willd.
Brassica elongata Ehrh.
— —
v. bipinnata Schmalh.
Centaurea orientalis L.
Cephalaria uralensis (Murr.) Schrad.
Cornus sanguinea L.
Crataegus monogyna Jacq.
Cynoglossum officinale L.
Echinops ritro L.
Erysimum cenescens Roth.
Genista cretacea Schischkin.
Gypsophila altissima L.
Hyssopus cretaceus Dub.
Linaria cretacea Fisch.
Linum hirsutum L.
Matthiola fragrans D. C.
Onosma simplicissimum L.
Origanum vulgare L.
Pimpinella titanophila G. Woron.
Prunus spinosa L.
Reseda lutea L.
Scrophularia cretacea Fisch.
Silene supina M. B.
Taraxacum serotinum W. K.

Prope pag. Perevolocznoje

Artemisia hololeuca M. B.
Cirsium acaule All.
— canum M. B.
Echinops ritro L.
Gypsophila altissima L.
Linaria cretacea Fisch.
Matthiola fragrans D. C.
Plantago salsa Pall.
Reseda lutea L.
Scrophularia cretacea Fich.

Prope pag. Kamenka

Agropyron pectiniforme Roem. et Schult.
Artemisia hololeuca M. B.
Calystegia sepium (L.) R. Br.
Cucubalus baccifer L.
Erysimum canescens Roth.
Gypsophila altissima L.
Linum hirsutum L.
Matthiola fragrans D. C.
Pimpinella titanophila G. Woron.
Prunus spinosa L.
Silene supina M. B.

SEMINA A BOTAN M. M. BASHINSKA IN CRETACEIS PROPE OPP. BJELGOROD PROV. KURSKIENSIS RSFSR A. 1937 LEKTA

Alyssum campestre L.
Brassica elongata Ehrh.
Camelina microcarpa Andrz.
Carlina vulgaris L.
Erysimum canescens Roth.
Gypsophila altissima L.
Jurinea cyanoides Rchb.
Koeleria glauca D. C.
Lathyrus silvester L.
Melica transsilvanica Schur.
Onosma simplicissimum L.
Pimpinella titanophila G. Woron.
Reseda lutea L.

Prof. A. A. KORSCHIKOV—Inst. Botan. Charkoviensis Direktor

G. N. PROKUDIN—Horti Praefectus

Charkov, Decembri, 1938.

УРСР

БОТАНІЧНИЙ САД

ХАРКІВСЬКОГО ДЕРЖАВНОГО УНІВЕРСИТЕТУ

ім. О. М. ГОРЬКОГО

UCR. SSR

HORTUS BOTANICUS UNIVERSITATIS

CHARKOVIENSIS

INDEX SEMINUM

QUAE

HORTUS BOTANICUS CHARKOVIENSIS

PRO MUTUA COMMUTATIONE OFFERT

1940

БЕЗПЛАТНО

MISSOURI BOTANICAL GARDEN LIBRARY
RECEIVED
MAY 24 1940

УРСР, ХАРКІВ 22, КЛОЧКІВСЬКА ВУЛ. № 52, БОТАНІЧНИЙ САД

UCR. RSS, CHARKIV KLOCZKIVSJKA 52

INDEX SEMINUM QUAE HORTUS BOTANICUS CHARKOVIENSIS PRO MUTUA COMMUTATIONE OFFERT

SEMINA IN HORTO BOTANICO CHARKOVIENSI ANNO 1939, NONNULLA ANNO 1938 (STELLULA DESIGNATA) COLLECTA

FILICALES

Cyatheaceae

Alsophila australis R. Br.

Polypodiaceae

Adianthum concinnum Humb., Bonpl. et Ruth.
A. cuneatum Langsd. et Fisch.
A. Moritzianum Lk.
Asplenium bulbiferum Forst.
A. viviparum Presl.
Athyrium filix femina (L.) Roth.
Blechnum occidentale L.
Dryopteris filix mas (L.)Schott.
D. euspinulosa (Diels) Fom.
Nephrolepis tuberosa Presl.
Platycerium alcicorne Desv.
Polypodium aureum L.
Pteris cretica L.
P. longifolia L.
P. serrulata L.

Schizaeaceae

Lygodium japonicum (Thunb.) Sw.

MONOCOTYLEDONEAE

Alismataceae

* Sagittaria montevidensis Cham. et Sehecht.

Amaryllidaceae

Clivia nobilis Lindl.

Bromeliaceae

Billbergia nutans Wend.
B. Windii hort. ex Baker (hybr.)
Pietairnia maidifolia Decne ex Planch.

Cannaceae

Canna indica L.
C. Warszewiczii hort. ex Otto et Dietr.

Commelinaceae

Commelina coelestris Willd.

Cyperaceae

Cyperus adenophorus Schrad. ex Nees.
C. alternifolius L.
Isolepis gracilis Sweet.
I. pygmaeus Voss.

Gramineae

Aegilops bicornis Jaub. et Spach.
Ae. crassa Boiss.
Ae. ovata L.
Ae. speltoides Tausch.
Aelurupus repens (Desv.) Parl.
Agropyrum desertorum (Fisch.) Schult.
* A. intermedium (Host.) P. B.
A. junceum (L.) P. B.
A. obtusiusculum Lange
A. pectiniforme Roem. et Schult.
A. pungens Roem. et Schult.
A. repens (L.) P. B.
A. rigidum P. B.
A. tanaiticum Nevski
A. tenerum Vasey
Agrostis alba L.
Aira caryophyllea L.
Alopecurus aequalis Sobol.
A. pratensis L.
Anthoxanthum odoratum L.
Arrenatherum elatius (L.) M. et K.
A. erianthum Boiss. et Reut.
Beckmannia syzigachne (Steud.) Fernald.

Brachiaria eruciformis (Sibth.) Griseb.
Briza geniculata Thunb.
B. maxima L.
B. minor L.
Brysopyrum siculum Lk.
Bromus inermis Leyss.
B. mollis L.
B. riparius Rehm.
B. tectorum L.
Calamagrostis epigeios (L.) Rott.
Ceratochloa unioloides (Willd.) P. B.
Cinna mexicana P. B.
Coix lacryma Jobi
Crypsis schoenoides (L.) Lam.
Dactilis hispanica Koch.
Digitaria sanguinalis (L.) Scop.
Echinochloa crus-galli Roem. et Schult.
Eleusine aegiptiaca Desf.
E. coracana (L.) Gaertn.
Elymus aralensis Regel
E. akmolinensis Drob.
E. canadensis L.
E. dahuricus Turcz.
E. excelsus Turcz.
E. sibiricus L.
E. virginicus L.
Eragrastis minor Host.
Eremopyrum Buonapartis (Spreng.) Nevski
E. orientale (L.) Jaub. et Spach.
Festuca gigantea (L.) Vill.
F. orientalis Kern.
F. pratensis Huds.
F. sulcata Hacq.
Gaudinia fragilis (L.) P. B.
Gaudinopsis macra (M. B.) A. Eig.
Haynaldia villosa (L.) Schur.
Hierochloë odorata (L.) Wahlenb.
Hordeum jubatum L.
H. leporinum Link.
H. maritimum With.
Hystrix patula Moench.
Koeleria glauca D. C.
K. gracilis Pers.
Lagurus ovatus L.
Lamarckia aurea Moench.
* Lolium multiflorum Lam.
Medica altissima L.
M. ciliata L.
* M. picta C. Koch.
* M. transsilvanica Schur.
* Milium effusum L.
Nardurus tenuiflorus (Schrad.) Boiss.
Paspalum racemosum Lam.
P. stoloniferum Desv.
Phleum pratense L.
Polypogon monspeliensis (L.) Desf.
Poa alpina L. f. vivipara L.
P. altaica Trin.
P. angustifolia L.
P. bulbosa L. f. vivipara Koch.
P. caesia Smith.
P. Chaixii Vill.
P. glauca Vahl.
P. nemoralis L.
P. palustris L
P. serotina Ehrh.
P. sterilis M. B.
P. trivialis L.
P. versicolor Bess.
Secale silvestre Host.
Setaria glauca P. B.
S. italica (L.) P. B.
S. macrochaeta Spreng.
S. verticillata (L.) P. B.
Sporolobus indicus R. Br.
Vulpia geniculata Link.

Iridaceae

Iris germanica L.
I. g. flore roseo
I. halophila Pall.
I. sibirica L.
I. taurica Lodd.

Liliaceae

Allium angulosum L.
A. cepa L.
A. decipiens Fisch.
A. flavescens Bess.
A. oleraceum L.
A. pulchellum Don.
A. rotundum L.
A. senescens L.
Anthericum liliago L.
A. ramosum L.
Asparagus officinalis L.
A. Sprengeri Regel
Bellevalia sarmatica (Pall.) Woron.
Bulbine annua Willd.
* Convallaria majalis L.
* C. m. flore roseo
Eremurus spectabilis M. B.
Fritillaria caucasica Adams
F. meleagroides Patrin ex Schult.
F. ruthenica Wikstr.
Gagea lutea (L.) Ker.-Gawl.
* Hyacinthella leucophaea (C. Koch.) Schur
H. Pallasiana (Stev.) A. Los.
Lilium auratum Lindl.
L. bulbiferum L.
Muscari racemosum Mill.
Ornitogalum Boucheanum (Kunth) Asch.

O. nutans L.
O. tennifolium Guss.
O. umbellatum L.
Polygonatum officinale All.
Tulipa biflora L.
T. Gesneriana L. fl. vario
T. G. fl. albo
T. G. fl. lilacino
T. G. fl. margaritaceo
T. G. fl. rubro
T. G. fl. rubescenti
T. Schrenkii Regel
T. silvestris L.
Zephyranthes candida Herb.

DICOTYLEDONEAE

Aceraceae

Acer tataricum L.

Aizoaceae

Mesembryanthemum cristallinum L.

Amaranthaceae

Achyranthes argentea Lam.
Amaranthus atropurpureus Roxb.
A. caudatus L.
A. chlorostachys Willd.
A. gangeticus L.
A. g. f. tricolor
A. hybridus L.
A. hypochondriacus L.
A. lividus L.
A. paniculatus L.
A. retroflexus L.
A. spinosus L.
Celosia cristata L.
* C. c. f. aurea
* C. c. f. nana
Gomphrena globosa L.

Ampeliadaceae

Vitis amurensis Rupr.
V. hederacea Willd.

Anacardiaceae

Cotinus coggygria Scop.

Apocynaceae

Nerium oleander L. fl. albo
N. o. fl. roseo
Vinca herbacea W. K.
V. minor L.

Araliaceae

Aralia pentaphylla Thunb.
Hedera helix L.

Asclepiadaceae

Asclepias cornuti L.
A. curassavica L.
Ceropegia bulbosa Roxb.
C. Woodii Schlecht.
Stapelia grandiflora Mass.
S. variegata L.
Vincetoxicum officinale Moench.

Aurantiaceae

Cytrus sinensis Osb.

Balsaminaceae

Impatiens balsamina L.
I. parviflora D. C.

Basellaceae

Basella rubra L.

Begoniaceae

Begonia semperflorens Lk. et Otto

Betulaceae

Betula verrucosa Ehrh.

Borraginaceae

Anchusa capensis Thunb.
A. Gmelini Led.
Cynoglossum officinale L.
Myosotis alpestris F. W. Schmidt f. Victoria hort.
M. sparsiflora Mikan.
Nonnea lutea Rchb.
Omphalodes scorpioides Schrenk.
Onosma euxinum Klok.

Cactaceae

Rebutia minuscula K. Schum.

Caesalpinaceae

Gymnocladus canadensis Lam.

Campanulaceae

Campanula bononiensis L.
C. carpatica Jacq.
C. Morettiana Reich.
C. persicifolia L.
C. pyramidalis L.
C. rapunculoides L.

C. trachelium L.
Lobelia cardinalis L.
L. erinus L.
L. urens L.

Caprifoliaceae

Lonicera tatarica L. fr. luteo
L. t. fr. rubro
Sambucus nigra L.
Symphoricarpus racemosa Michx.

Caryophyllaceae

Agrostemma githago L.
* Cerastium arvense L.
Dianthus barbatus L.
D. chinensis L.
D. crinitus Sm.
D. hypanicus Andrz.
D. superbus L.
Gypsophila altissima L.
Herniaria polygama J. Gay.
Holosteum umbellatum L.
Lychnis coeli rosa Desr.
L. chalcedonica L.
L. Haageana Host.
Melandrium album (Mill.) Garcke
Saponaria officinalis L.
Scleranthus annuus L.
Silene longiflora Ehrh.
S. supina M. B.
S. tatarica Pers.
Vaccaria segetalis (Neck.) Garcke
Viscaria viscosa (Scop.) Anders.

Celastraceae

Evonymus europaea L.

Chenopodiaceae

Atriplex hortensis L. var. rubra Moq.
Chenopodium botrys L.
Ch. foliosum (Moench.) Asch.
Ch. hybridum L.
Ch. rubrum L.
Kochia scoparia Schrad.

Compositae

Achillea cartilaginea Led.
* A. Gerberi M. B.
A. millefolium L.
A. montana Schleich. ex D. C.
A. nana L.
A. odorata L.
A. setacea W. K.
A. tomentosa L.
Ageratum conyzoides L.
A. mexicanum Hook.
A. m. f. nana hort.
Ammobium alatum R. Br.
Anacyclus officinarum Hayne
Anthemis nobilis L.
A. ruthenica M. B.
Arctotis acaulis L.
A. calendulacea L.
A. grandis Thunb.
A. stoechadifolia Berg.
Artemisia absinthium L.
A. hololeuca M. B.
A. vulgaris L.
* Bellis perennis L.
* Bidens tripartitus L.
Buphtalmum salicifolium L.
Calendula algeriensis Boiss. et Ren.
C. crista galli Viv.
C. eriocarpa D. C.
C. lusitanica Boiss.
* C. officinalis L.
C. palaestina Boiss.
C. sancta L.
C. stellata Cav.
C. suffruticosa Vahl.
C. tripterocarpa Rupr.
Centaurea alpina L.
C. atropurpurea W. K.
C. Biebersteinii D. C.
C. Marschalliana Spreng.
C. maculosa Lam.
C. nigra L.
C. orientalis L.
C. phrygia L.
C. scabiosa L.
Cephalophora aromatica Schrad.
Chrysanthemum coccineum Willd.
Ch. corymbosum L.
Ch. leucanthemum L.
Ch. parthenoides Vass. f. nana fl. pleno.
Ch. viscosum Desf.
Cichorium inthybus L.
Cineraria petasites Sims.
Cnicus benedictus L.
Cosmos bipinnatus Cav.
Crepis rubra L.
C. tectorum L.
Echinops ruthenicus M. B.
Erigeron canadensis L.
E. salsuginosus A. Gray
Gaillardia hybrida hort.
G. pulchella Foug.
Helianthus debilis Nutt.
Hieracium praealtum Vill.
H. pratense L.
H. virosum Pall.
Hypochoeris maculata L.
Inula helenium L.
I. salicina L.

Jurinea arachnoidea Bge.
J. Eversmannii Bge.
Jurinea stoechadifolia D. C.
Lactuca scariola L.
* Lappa tomentosa Lam.
Matricaria chamomilla L.
Petasites tomentosus D. C.
Solidago canadensis L.
S. virga aurea L.
Sonchus oleraceus L.
Tagetes germanica L.
T. minuta L.
T. patula L.
Tanacetum vulgare L.
Taraxacum Kokovii Litvinenko
T. officinale Wigg.
Tragopogon major Jacq.
Tussilago farfara L.
Xanthium italicum Mor.
X. macrocarpum D. C.
X. spinosum L.
X. strumarium L.
Xeranthemum annuum L.
X. cylindraceum Sm.
X. inapterum Willd.
Zinnia elegans Jacq.
Z. e. f. lutea
Z. mexicana hort. ex Vilm.
Z. pauciflora L.

Convolvulaceae

Convolvulus arvensis L.
* Ipomaea purpurea Roth.
* Nolana prostrata L.

Crassulaceae

Sedum acre L.
* S. maximum Hoffm.
* S. purpureum Link.
S. sexangulare L.
S. spurium M. B.
Sempervivum ruthenicum Koch.

Cruciferae

Alliaria officinalis Andrz.
* Alyssum campestre L.
A. saxatile L.
Berteroa incana D. C.
Camelina microcarpa Andrz.
Cakile maritima Scop.
Capsella bursa pastoris (L.) Medic.
Crambe koktebelica (Junge) Busch.
Erophila verna (L.) O. E. Schulz
Erysimum canescens Roth.
E. cretaceum (Rupr.) Schmalh.
Hesperis matronalis L.
Iberis amara L.
Isatis tinctoria L.
Matthiola annua Sweet.
Thlaspi arvense L.

Cucurbitaceae

Bryonia alba L.
Cyclanthera pedata Schrad.
Ecballium elaterium Rich.
Momordica charantia L.

Dipsacaceae

Cephalaria uralensis (Murr.) Schrad.
* Dipsacus fullonum L.
Scabiosa atropurpurea L.
S. montana M. B.

Euphorbiaceae

Euphorbia cyparissias L.
Ricinus communis L.
R. c. f. sanguinea hort.
R. c. f. viridis hort.

Fagaceae

Quercus robur L.

Geraniaceae

Erodium cicutarium (L.) L'Herit.
Geranium palustre L.
G. pusillum L.

Guttiferae

Hypericum hirsutum L.
H. perforatum L.

Hyppocastanaceae

Aesculus hyppocastaneum L.
Ae. h. f. inermis

Labiatae

Betonica officinalis L.
Elscholtzia cristata Willd.
Glechoma hederaceum L.
Hyssopus angustifolius M. B.
H. officinalis L.
H. o. fl. roseo
H. o. fl. albo
H. pilifer Griseb.
* Lamium amplexicaule L.
* L. maculatum L.
Leonurus quinquelobatus Gilib.
Lophanthus anisatus Benth.
Nepeta nuda L.
Origanum creticum Lour.

O. majorana L.
O. vulgare L.
* Perilla nankiensis Decaisn.
Phlomis tuberosa L.
Salvia acetabulosa L.
S. algeriensis Desf.
S. cleistogama De Bary et Paul.
S. horminum L.
S. japonica Thunb.
S. nemorosa L.
S. nutans L.
S. officinalis L.
S. pratensis L.
S. splendens Sello
S. tiliaefolia Vahl.
S. turkestanica Reg.
S. verbenacea L.
S. verticillata L.
Satureja acinos (L.) Scheele.
S. hortensis L.
Scutellaria altissima L.
Stachys angustifolia M. B.
S. germanica L.
S. recta L.
Thymus cretaceus Klok. et D.-Shost.
Th. dimorphus Klok. et. D.-Shost.
* Th. Marschallianus Willd.

Linaceae

Linum africanum L.
L. australe Heller.
L. austriacum L.
L. flavum L.
L. tenuifolium L.

Lythraceae

Lythrum hyssopifolia L.
L. salicaria L.

Malvaceae

Abutilon avicennae Gaertn.
Althaea officinalis L.
* A. rosea Cav.
Anoda cristata (L.) Schlecht.
Kitaibelia vitifolia Willd.
* Lavatera thuringiaca L.
Malva neglecta Wallr.

Mimosaceae

* Acacia longifolia Willd.
* A. lophantha Benth.
Mimosa pudica L.

Moraceae

Morus alba L.
M. nigra L.

Myrtaceae

* Myrtus communis L.
Psidium montanum Sw.

Nyctaginaceae

Mirabilis jalapa L.
M. j. fl. albo
M. j. fl. luteo
M. j. fl. roseo
* M. longiflora L.
* M. viscosa Cav.
Oxybaphus nyctagineus Sweet.

Nymphaeaceae

Nymphaea zansibarensis Casp.

Oleaceae

Fraxinus excelsior L.
Ligustrum ovalifolium Hassk.
* L. vulgare L.

Oenotheraceae

Godetia purpurea (Curt.) Don.
Oenothera biennis L.
Oe. fruticosa L.
Oe. Lamarckiana Ser.
Oe. odorata Jacq.
Oe. purpurea Curt.

Oxalidaceae

Oxalis corniculata L.

Papaveraceae

Chelidonium laciniatum Mill.
Ch. majus L.
Corydalis aurea Willd.
C. glauca Pursh.
Glaucium corniculatum Curt.
Papaver argemone L.
P. bracteatum Lindl.
P. orientale L.

Papilionaceae

Amorpha fruticosa L.
* Anthyllus polyphylla W. K.
Astragalus cicer L.
* Caragana arborescens L. f. pendula
* Coronilla scorpioides Koch.
* C. varia L.
Genista tinctoria L.
Glycyrrhiza echinata L.
Lathyrus odoratus L.
L. pannonicus Garcke

L. sativus L.
L. tingitanus L.
Lotus corniculatus L.
Lupinus albus L.
L. polyphyllus Lindl.
L. p. fl. albo
L. p. fl. cyaneo
L. p. fl. laete violaceo
L. p. fl. violaceo
* Medicago falcata L.
M. nigra Willd.
M. orbicularis L.
M. rigidula Desf.
M. radiata L.
M. terebellum Willd.
M. truncatula Gaertn.
* Melilotus officinalis Desf.
Orobus vernus L.
O. niger L.
Phaseolus coccineus Koch.
Robinia neo-mexicana Gray.
R. pseudoacacia L.
* R. viscosa Went.
Soja hispida Moench.
Trifolium ambiguum M. B.
* T. medium L.
T. montanum L.
T. pratense L.
T. repens L.

Phytoloccaceae

Rivinia humilis L.

Pittosporaceae

Pittosporum viridiflorum Sims.

Plantaginaceae

Plantago amplexicaulis Cav.
P. asiatica L.
P. cynops L.
P. hirtella H. Br. et. K.
P. indica L.
P. lagopus L.
P. lanceolata L.
P. lanuginosa D. C.
P. major L.
P. maritima L.
P. media L.
P. patagonica Jacq.
P. psyllium Tourn.
P. pumila L.
P. Rugelii Decne ex D. C.
P. saxatilis M. B.
P. stepposa Kuprijanova
P. suffruticosa Lam.
P. tibetica Hook. et Thoms.

Plumbaginaceae

Goniolimon tataricum (L.) Boiss.
Statice latifolia Sm.
S. Meyeri Boiss.

Polemoniaceae

Gilia tricolor Benth.
Phlox Drummondii Hook.
Ph. paniculata L.
Polemonium coeruleum L.

Polygonaceae

Muelenbeckia platiclados Meissn.
Polygonum alpinum All.
P. convolvulus L.
P. persicaria L.
Rheum officinale Bail.
Rumex acetosella L.
R. confertus Willd.
R. verticillatus L.

Portulacaceae

Galandrina compressa Schrad.
G. grandiflora Hook.
Portulaca grandiflora Hook.
P. g. fl. pleno
P. g. fl. purpureo
P. g. fl. sulphureo
P. oleracea L.

Primulaceae

Anagallis coerulea Schreb.
Androsace elongata L.
Primula obconica Hance
P. officinalis Jacq.

Ranunculaceae

Adonis vernalis L.
A. wolgensis Stev.
Anemone ranunculoides L.
A. silvestris L.
Aquilegia alpina L.
A. canadensis L.
* A. coerulea James.
A. formosa Fisch.
Ceratocephalus orthoceras D. C.
Clematis integrifolia L.
C. recta L.
Delphinium consolida L.
D. hybridum Willd.
Myosurus minimus L.
Nigella arvensis L.
N. damascena L.
N. hispanica L.
N. sativa L.

N. s. f. nana
Paeonia tenuifolia L.
Pulsatilla patens (L.) Mill.
P. pratensis (L.) Mill.
* Ranunculus auricomus L.
R. illyricus L.
Thalictrum minus L.

Resedaceae

Reseda lutea L.

Rhamnaceae

Rhamnus cathartica L.

Rosaceae

Agrimonia eupatoria L.
Fragaria indica Andr.
F. vesca L.
Filipendula hexapetala Gillb.
* Geum urbanum L.
Potentilla argentea L.
P. fruticosa L.
P. recta L.
Poterium sanguisorba L.
Prunus domestica L.
Rosa canina L.
P. centifolia L.
R. cinnamomea L.
Sanguisorba officinalis L.
Sorbus aucuparia L.

Rubiaceae

Asperula glauca Bess.

Rutaceae

Ruta graveolens L.

Salicaceae

Populus nigra L.
P. tremula L.

Saxifragaceae

* Philadelphus coronarius L.

Scrophulariaceae

Antirrhinum calycinum Lam.
A. coulterianum Benth.
A. majus L., formae hort.:
„Apple Blosson", „Weisser Wunder", „Schwarzer Prinz"
A. orontium L.
A. tortuosum Bosc.
A. sempervirens Lapeyr.
Gratiola officinalis L.
Kickxia elatine (L.) Dum.
K. spuria (L.) Dum.
Linaria ametystea Hoffmgg. et Link.
L. anticaria Boiss. et Reut.
L. cretacea Bge
L. dalmatica Mill.
L. genistifolia (L.)Mill.
L. macedonica Griseb.
L. odora (M. B.) Fisch.
L. purpurea Mill.
* Scrophularia nodosa L.
Verbascum thapsiforme Schrad.
Veronica agrestis L.
V. austriaca L.
V. grandis Fisch. ex Spreng.
V. incana L.
V. teucrium L.
V. verna L.

Solanaceae

Caspicum annuum L.
Cestrum Parqui L'Herit
Datura metel L.
D. stramonium L.
Hyoscyamus niger L.
Lycium barbarum L.
Nicandra physaloides (L.) Gaertn.
Nicotiana affinis Moore
N. glutinosa L.
N. Langsdorfii Weinm.
N. rustica L.
N. tabacum L.
Petunia hybrida hort.
P. h. f. crispa
P. inflata R. E. Fr.
Physalis alkekengi L.
Solanum Douglasii Dun.
S. dulcamara L.
S. gracile Otto
S. integrifolium Poir.
S. miniatum Bank. f. rubricaule
S. nigrum L.
S. tomatillo Phil.
S. villosum Moench.

Tiliaceae

Tilia cordata Mill.
T. tomentosa Moench.

Tropaeolaceae

Tropaeolum majus L.

Ulmaceae

Ulmus campestris L.
U. montana With.
U. pedunculata Foug.

Umbelliferae

* Aegopodium podagraria L.
Anethum graveolens L.
Carum carvi L.
Conium maculatum L.
Daucus carota L.
Eryngium alpinum L.
E. planum L.
E. ternatum Poir.
Falcaria vulgaris Bernh.
Heracleum sibiricum L.
* Petroselinum sativum Hott.

Urticaceae

Forskohlea angustifolia Retz.
Urtica dioica L.
U. urens L.

Valerianaceae

Valeriana officinalis L.
Valerianella auricula D. C.
V. coronata D. C.
V. Morissonii D. C.

Verbenaceae

Lantana camara L.
Verbena bipinnatifida Schauer.
V. hybrida L.
V. h. fl. rubro

Violaceae

Viola ambigua W. K.
* V. arenaria L.
V. nirta L.
* V. odorata L.
V. tricolor L. v. grandiflora hort.

SEMINA QUAE M. M. BASHINSKAJA IN CRETACEIS UCR. RSS A. 1939 COLLEGIT

Ditio charkoviensis

Prope pag. Dvurecznaja

Centaurea orientals L.
Diplotaxis cretacea Kotov
Erucastrum cretaceum Kotov
Erysimum cretaceum (Rupr.) Schmalh.
Evonymus europaea L.
Linaria cretacea Fisch.
Matthiola fragrans D. C.
Scutellaria verna Bess.
Silene cretacea Fisch.
Stipa capillata L.

Prope pag. Kalinovo

Artemisia salsoloides Willd.
Centaurea orientalis L.
Hyssopus cretaceus Dub.
Silene cretacea Fisch.
Stipa capillata L.

Prope pag. Perevolocznaja

Artemisia hololeuca M. B.
Echinops ruthenicus M. B.
Festuca cretacea Popov et Prosk.
Hedysarum grandiflorum Pall.
Hyssopus cretaceus Dub.
Matthiola fragrans D. C.
Plantago salsa Pall.
Reseda lutea L.
Stipa capillata L.

Ditio Staliniensis

In monticulis Artemii

Achillea nobilis L.
Allium flavescens Bess.
A. oleraceum L.
A. rotundum L.
Andropogon ischaemum L.
Asparagus polyphyllus Stev.
Camelina microcarpa Andrz.
Cotinus coggygria Scop.
Diplachne maeotica Klok. et Zoz
Elytrigia trichophora (Link.) Nevski
Erysimum canescens Roth.
Hieracium virosum Pall.
Hypericum perforatum L.
Lepidium campestre (L.) R. Br.
Libanotis montana All.
Melica transsilvanica Schur.
Phyteuma canesceus W. K.
Polygonatum officinale All.
Silene wolgensis (Willd.) Bess.
Veronica incana L.
V. spicata L.

Prope pag. Belogorovka

Agropyrum imbricatum M. B.
Alyssum lenense L.
A. tortuosum W. K.
Arabis hirsuta (L.) Scop.
Artemisia hololeuca M. B.
Asparagus polyphyllus Stev.
Asperula exasperata Kreczet.

Aster amelloides Bess.
Cardaria draba (L.) Desv.
Centaurea Lavrenkoana Klok.
Dianthus pseudarmeria M. B.
Gypsophila altissima L.
Hedysarum cretaceum Fisch.
H. grandiflorum Pall.
Inula germanica L.
Lappula saxatilis (Pall.) Piper.
Ligustrum vulgare L.
Linaria cretacea Fisch.
Linum hirsutum L.
Melampyrum argyrocomum Fisch.
Prunus spinosa L.
Scrophularia cretacea Fisch.
Scnecio macrophyllus M. B.
Syrenia Talijevii Klok.
Verbascum phoeniceum L.

Prope pag. Bohorodicznoje

Anthericum ramosum L.
Cotinus coggygria Scop.
Echinops ruthenicus M. B.
Evonymus europaea L.
Lithospermum officinale L.

Prope pag. Jama

Glaucium corniculatum Curt.
Onopordon acanthium L.
Statice latifolia Sm,
Statice membranacea Czern.

Prope pag. Krasnyje Majaki

Asperula exasperata Kreczet.
Bupleurum rossicum (Pall.) G. Woron.
Cotinus coggygria Scop.
Echinops ruthenicus M. B.
Erucastrum cretaceum Kotov
Evonymus europaea L.
Festuca cretacea Popov et Prosk.
Hyssopus cretaceus Dub. × H. officinalis L.
H. c. × H. o. fl. albo
Marrubium vulgare L.
Plantago salsa Pall.

Prope pag. Schepilovo

Alyssum lenense L.
A. tortuosum W. K.
Arabis hirsuta (L.) Scop.
Glaucium corniculatum Curt.
Nepeta nuda L.
Scrophularia verna Fisch.
Statice membranacea Czern.
Syrenia Talijevii Klok.
Verbascum phoeniceum L.

Prope pag. Serebrjanka

Achillea setacea W. K.
Arabis hirsuta (L.) Scop.
Artemisia dracunculus L.
A. procera Willd.
Asparagus polyphyllus Stev.
Asperula exasperata Kreczet.
Campanula sibirica L.
Cardaria draba (L.) Desv.
Centaurea Lavrenkoana Klok.
Chaenorrhinum minus (L.) Lge.
Cornus sanguinea L.
Crypsis alopecuroides Pill. et Mitt.
Erucastrum cretaceum Kotov.
Evonymus europaea L.
E. verrucosa Scop.
Geranium Robertianum L.
Glycyrrhiza echinata L.
Ligustrum vulgare L.
Matthiola fragrans D. C.
Melandryum album (Mill.) Garcke.
Melica transsilvanica Schur.
Origanum vulgare L.
O. v. v. prismaticum Gaudin.
Schivereckia podolica Andrz.
Scutellaria altissima L.
Sideritis montana L.
Syrenia Talijevii Klok.
Veronica spuria L.
Vincetoxicum scandens Somm. et Lev.

Prope pag. Sidorovo

Andropogon ischaemum L.
Artemisia hololeuca M. B.
Cotinus coggygria Scop.
Echinops ruthenicus M. B.
Evonymus europaea L.
Glaucium corniculatum Curt.
Hedysarum grandiflorum Pall.
Hypericum perforatum L.
Hyssopus cretaceus Dub.
Plantago salsa Pall.

Prope pag. Zolotarevka

Anthericum ramosum L.
Campanula sibirica L.
Centaurea ruthenica L.
Dipsacus strigosus Willd.
Erucastrum cretaceum Kotov
Gypsophila altissima L.
Helichrysum arenarium D. C.
Hyssopus cretaceus Dub.

Prope pag. Verchnjaja Kamenka

Achillea setacea W. K.
Goniolimon tataricum (L.) Boiss.
Hyssopus cretaceus Dub.
Lithospermum purpureo-coeruleum L.
Matthiola fragrans D. C.
Plantago salsa Pall.
Physalis alkekengi L.
Senecio macrophyllus M. B.
Scutellaria verna Bess.
Teucrium chamaedrys L.
Verbascum orientale M. B.
Xeranthemum annuum L.

SEMINA QUAE G. N. PROKUDIN IN ITINERE VOLGENSI A. 1939 COLLEGIT

In monticulis zheguliensibus

Gagea bulbifera (Pall.) Roem. et Schult.
Fritillaria ruthenica Wikstr.
Poa bulbosa L. f. vivipara Koch.
Stipa Ioannis Czel.

Prope opp. Chvalynsk

Adonis wolgensis Stev.
Androsace maxima L.
Ceratocephalus orthoceras D. C.
Eremopyrum orientale (L.) Jabb. et. spach.
E. triticeum (Gaertn). Nevski
Festuca sulcata Hacq.
Jurinea arachnoidea Bge.
Poa bulbosa L. f. vivipara Koch.
Thlaspi arvense L.

Prope urb. Saratov

Alopecurus pratensis L.
Alyssum desertorum Stapf.
Bromus tectorum L.
Ornitogalum Fischerianum H. Krasch.
Poa angustifolia L.
Pyrethrum millefoliatum (L.) Willd.
Tragopogon volgensis Nikitin.
Veronica verna L.

Prope pag. Jenotajevka

Agropyron desertorum (Fisch.) Schult.
Alyssum desertorum Stapf.
Aneurolepidium ramosum (Trin.) Nevski
Bromus tectorum L.
Calligonum aphyllum (Pall.) Gürke.
Coriospermum aralo-caspicum Iljin
Eremopyrum orientale (L.) Jaub. et Spach.
Hyoscyamus niger L.
Lepidium perfoliatum L.
Orobanche levis L.
Pyrethrum achilleifolium M. B.
Tamarix gracilis Willd.
Xanthium spinosum L.

Horti botanici director M. M. BASCHINSKAJA

Botanicus M. B. KLOKOV

Horti preparator N. V. SOLOMKO

Упови. Облліту № Д-8314. Друкарня ХДУ. Зам. № 70. Тираж 300.